الماسى

الفلسفة & المنطق

تقديم و إعداد أ/ علي عبد المجيد

الموضوع الأول

الفلسفة وقضايا البيئة

ا _ اخلاقيات تتعلق بالإجراءات الواقعية، والاعتبارات الأخلاقية في مجالات الحياة الخاصة والعامة ، والمهن ، والصحح ، والتكنولوجيا ، والقانون ، والقيادة .يشير ذلك إلى

0 الأخلاق التطبيقية

0 الأخلاق المهنية. (اخلاقيات الطب -0 الأخلاق النظرية.

٢_ الاسئلة التي يطرحها العلم والتكنولوجيا ، وتغير المناخ. وتشمل هذه القضايا المتعلقة باستنفاد الموارد المعدور وغيرها من الأثار الضارة ، وكذلك المشكلات الأخلاقية والعملية التي أثارتها الفلسفات المعاصرة مثل هل للأنهار حقوق؟ كلها تساؤلات تثيرها

(افلسفة البينة

() الطلسفة التطبيقية . 0 فلسفة التاريخ . الفلسفة العلوم .

٣_ الشورة الكبرى في مجال التقنيات و التكنولوجيات الاتصالية والتواصلية و الصناعات المغتلفة والخدماتية التي تمكنت لأول مرة من صناعة واقع جديد للإنسان لم يعرفه إطلاقا من قبل، وهو الوق الافتراضي إن تلك التحولات انجر عنها تلقائيا مشكلات جمة ومستعصية في الفكر والافتسار والسياسة والاجتماع والأخلاق والتربية والإدارة والتعليم والقانون والبيئة غيرها من مهام

0 الفلسفة التطبيقية

0 فلسفت التاريخ . 0 فلسفت العلوم . 0 فلسفت الجمال .

٤ - الاستقواء البشري وفرض الهيمنه العلميات على كل مظاهر الطبيعات يتضق مع مرحلات 0 الاستقلال والسيطرة 0التفسير والتوظيف التقديس والتاليه

0الاحترام والصون

٥- إن مشروع البقاء فوق الأرض هو مشروع أخلاقي؛ لأنه يرتبط بتقدير و تقييم الحياة من أجل من ثم يوثدوا بعد يشير ذلك ال

0 أفكار(آرني نايس) حول الأيكولوجيا . (أفكار (يوناس)حول حقوق الأجيال المقبلة 0 أفكار (ليوبولد) حول أخلاق الأرض .

0أفكار (سينجر) حول حقوق الحيوان

٦- دع النهر يحيامن الشعارات التي تمثل اراء

0 الايكولوجيا العميقة 0 الايكولوحيا

0 الضحلة أخلاق المستولية 0 المنفعة العامر

٧ - إن البشر، الذين تلقُّ وا الكثير من الطبيعة ، سيضطرون في نهايَّة المطاف إلى ردّ الجميل إلى الألك الأخرى الستفادة التوان. ولن يكون هذا العطاء سهلاً، خاصَةً إذا كان على يد عوامل كارثيَّة، مثل جانعة كرونا يثير ذلك إلى سسس

0 التوازن البيني .

0 أحد أسباب الاهتماء بفلسفة البيئة .

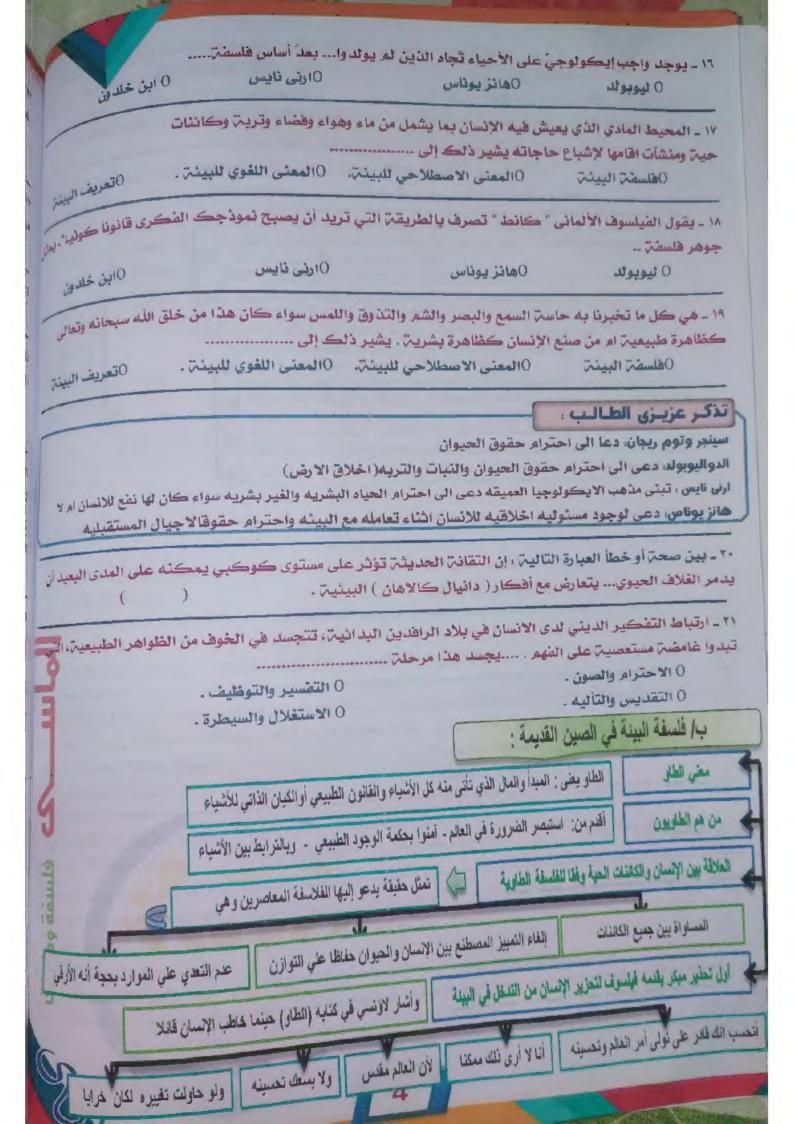
() اختلال التوازن الايكولوجي . () مواجهت جائحت كورونا

٨- الاعتدال والعفر من أجل ترشيد السلوك الاستهلاكي للإنسان يمثل جوهر فلسفر....

0 ارنى نايس () ابن خلدون

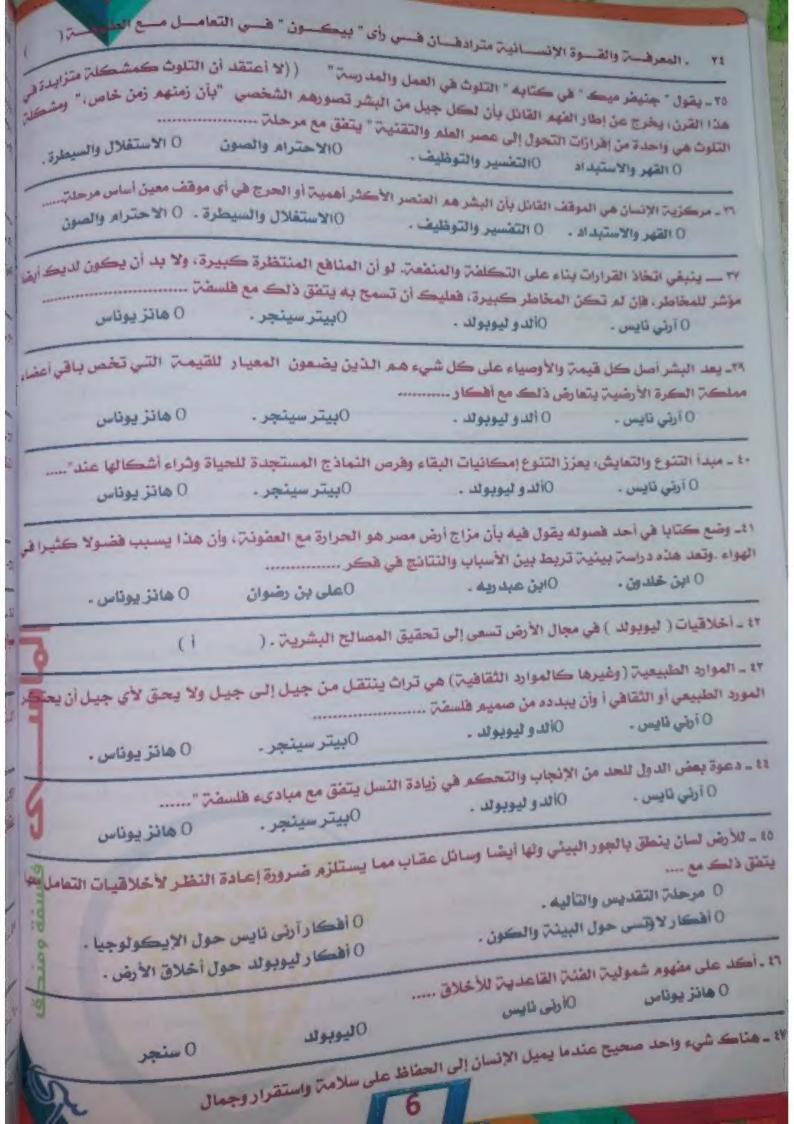
0 مائز يوناس

٩- إنْ تقدم التكنولوجيا الحديثة يؤثر على مستوى كوكبي يمكنه على المدى البعيد أن يدمر القلاف الحيوبينسجم هذا القول مع 0 أفكار (أرنى نايس) حول الأيكولوجيا . 0 أفكار (يوناس) حول حقوق الأجيال المقبلة . 0 أفكار (كالاهان) حول حقوق الأجيال المقبلة 0 أفكار (سينجر) حول حقوق الحيوان . ١٠ ـ الاستفلال الكبير للموارد المحدودة سيقضي على الوحدة الطبيعية في رأى..... 0هانزيوناس ٥ ليوبولد 0 بیترسنجر تشتق من (باء / يبوء / بوءا) بمعني (رجع / نزل / أقام) وبؤاتك بيتا أى أعطيتك بيتا المعنى كما أشار إبن منظور في كتابه لسان العرب اللغوي وهي المكان او المنزل الذي ينزل به الكائن الحي ويتخذ منه مقاما في القرآن الكريم / وأوحينا إلي موسى وأخاه أن تبوءا لقومكما بمصر بيونا تعريفات السئة هي (مجموع الأشياء والظواهر المحيطة بالفرد والمؤثرة فيه) مثل: البيئة الطبيعية او الخارجية . والعضوبة او الداخلية . والبيئة الاجتماعية أوالفكرية المعنى أول من استخدم كلمة البيئة بحدًا المعنى هم علماء المسلمين ابن عبد ربه الإصطلاحي صاحب كتاب (العقد القريد) في إشارة للوسط الطبيعي الذي يعيش فيه الكائن الحي ١١ ـ هي المنزل والمحل وهي لفظم شائعة الاستخدام يرتبط مدلولها بنمط العلاقة بينها وبين مستخدمها ،)يشير ذلك إلى 0 المعنى اللقوي للبينيّ. 0 تعريف البيئات. 0 فلسفة البينة. 0 المعنى الاصطلاحي للبينة ١١ ـ شعار فلسفت بيكون (العلم قوة) يتفق مع مرحلت 0 الاحترام والصون. 0التفسير والتوظيف 0 الاستغلال والسيطرة 0التقديس والتألية. ١٢ - هي مجموع العوامل الطبيعية والبيولوجية والعوامل الاجتماعية والثقافية والاقتصادية التي تتجاور في تواق. وتؤثر على الإنسان والكائنات الأخرى بطريق مباشر أو غير مباشر . يشير ذلك إلى 0 المعنى اللقوي للبيثات. 0 تمريف البيئين. 0 المعنى الاصطلاحي للبينة 0 هلسفة البيئة. ١١ - التوسع في مجال السبيرنطيقا والذكاء الاصطناعي هو لب مرحلة....... 0 قهر الانسان للطبيعة 🎱 (التقديس والتأليه. ()التفسير والتوظيف 0 الاحترام والصون . ١٥ - مجموعة من العوامل الطبيعية والحكيميانية والحيوية والعوامل الاجتماعية التي لها تأثير مباشر او غير مباشر حال او مؤجل على الكائنات الحين والانشطاق الإنسانيات بشير ذلك إلى 0 تعريف البيئة . المعنى اللغوي للبيثة. 0 المعنى الاصطلاحي للبينة. 0 فلسفر البيئة .



 ٢٢ - الحصن الأعظم، هو الوجود الطبيعي الذي يسيء إليه الناس بالتخاذهم مبادئ ومناهج تحيد بهم 0 فلسفر الطاوعند لاؤتسى. 0 أخلاق المسؤولية عند هانزيوناس. ٢٣ ـ شعب الرافدين قديما في تصوره لمظاهر ما وراء الطبيعة وجد لكل مظهر من تلك الظواهر محركاً او مدبراً ، اي انهم جعلوا لكل ظاهرة في الحياة معبوداً معيناً يتحكم فيها تترفع بجسد ذلك مرحلة ٢١ ـ يدعو إلى خفض هائل في عدد السكان وهذا ضد مبدأ العرية الإنسانية هو 0 التقديس والتأليه . 0 الاستغلال والسيطرة . 0 هانز يوناس "0ليوبولد ٢٥ ـ يشير التوسع في الهندسة الجغرافية التي تستهدف التحكم في الأنظمة والأغلظة والظواهر البينية بما في ذلك الطقس للتخفيف من الانبعاثات الكريونيـ لمرحلـ 0 الاستغلال والسيطرة 0 القهر والاستبداد 0 التفسير والتوظيف 0 الاحترام والصوق ٢٦ ـ يقول " سكوليموفسكي " الفلسفة الإيكولوجية تعني إعلان السلام وصونه مع أنفسنا ومع الخليفة كأها. هما لم يتحقق هذا السلام، أن نتمكن من إنقاذ الأرض. يتعارض ذلك مع أفكار (ليوبولد) البيئية. ٢ ـ أن يترك الضرد ورثته أغنياء أفضل من تركهم عالم على الناس هذه الدعوة تتفق مع فلسفي 0 ٹیوبوٹد 0 هانز يوناس 0 ابن خلاون ٢٩ـ يعد الاحتفال بيوم الأرض وغيره من مناسبات بينية تهدف للتخفيف من الأثار السنبية للتكنولوجيا أحد ثمار... 0 سینجر 0 آرنی تایس . 0 ميثاث حقوق الاجيال المقبله 0 منظمة السلام الاخضر. • 1- الاعتبارية المتساوية في المصالح بشكل او بأخر من المبادئ الأخلاقية ... العبارة تجسد اراء 0 ستحر 0ئىوبولد 0 أرنى تايس 0 هانز پوناس ١٦- لا يقتصر تأثير الإقليم في الإنسان المقيم به على لون البشرة، عند بل يتعداه إلى الطبع والخلق يتفق مع الع البيئي عند 0 اين خلدون -(مانز يوناس، 0 ابن عبدریه . 0 على بن رضوان -٢٢. الأخلاق البيئية هي أخلاق الحماية والوقاية المنشفلة بمصير الإنسانية عند 0 ابن خلابن (ارثی تایس 0مائز يوناس 0 ليوبولد ٢٢ - يؤمن بيكون بأنه كانت للإنسان سيادة على المخلوقات جميعا ثم أدى فساد العلم إلى فقد ان هذه السيطرة ومن هذا كانت غايته مساعدة الإنسان على استعادة سيطرته على العالم. يتفق ذلك مع مرحلة () الاحترام وا 0التفسير والتوظيف. 0 القهر والاستبداد -

5



| مع فلسن : | الما من من الما من الما من الما الما الم |
|--|---|
| | · LM PT F M T |
| الميترسينجر. ٥ هانز يوناس | ٨٤ _ النظر للإنسان كمستعمد النظار |
| نا يسسؤدي للتعامسال مسبع الدين - | ١٤ ــ النظر للإنسان كمستعمر اللازخر ١٤ ـ توقيع مصر على الفاقيات استكهولم الدوليات التي تــ |
| في يسودى للتعاميل مسع البيث تبساحتراء . () فطر صيد التماسيع ببعيرة ناصر لتحقيق التواتذ البيني يتفق مع المكار 0 أخلاق الأرض . | ٥٤ - توقيع مصر على اتفاقية استحهولم الدولية التي تح |
| سرصيد التماسيح ببحيرة ناصر لتحقيق التوائل البيني بتفق موادري | ٥ الإيكولوجيا العميقة. |
| | 0 منظمة السلام الأخضر. |
| 0 منظمة حماية الحيوانات البرية . | The tradition of the tradition |
| ساوي، ، وهي على كل الأحوال ليست ملكاً للإنسان وحدد، وإنما لك مع أفكاد مسمود | المقاود العليميان معطوده وهي ملك للجميع بالت |
| لك مع أهكاروإنما | هي أيضاً من حق كل الكائنات والمخلوفات. يتفق د 0 بيتر سينجر |
| الدوليوبوند . المائز يوناس . | 0 بيترسينجر . الأرني نايس . |
| . 30000 | ٥٢ ـ فكرة استعمار الإنسان للأرض وتظرقه لنضسه عد |
| ى الله ملك عليها تتعارض مع | 0 أخلاق الأرض عند ليوبولد . |
| 0 أخلاق المسؤولية عند هانز يوناس . | 0 فلسضر الطاوعند الاؤتسي. |
| 0 الإيكولوجيا العميقة عند أرني نايس | |
| فلأسفة باعتبارها فكره شموليه تتسع لكل الكائنات فهناك | ٥٠ - الاخلاق صفه انسانيه لكن ينظر لها بعض ال |
| <u> </u> | أخلاق للأنهار وأخلاق للتربي الخ يجسد ذا |
| 0 أخلاق الأرض عند ليوبولد | 0 احترام حق الحيوان |
| 0 الإيكولوجيا العميقة عند آرني نايس | 0 اخلاق المستولية عند يوناس |
| | |
| البشرى والهندسة الجغرافية تجسيدا لمرحلة القهر والأستبداد | 01 - يعد مجال الذكاء الاصطناعي وعلوم الجينوم ا |
| الطاسدة، أو لمنافع متعطنة، أو لمروج خبيثة، أسرع إليها العضن عن | -L-19 (-1 |
| المناسمة مناهع افكار | ٥٥ _ إن الهواء إذا كان راكدا حبينا او مجاورا للهياه |
| الما يكسب المات ال | مجاورتها، فأسرع المرض للحيوان الكائن فيه لا محا |
| | 0 على بن رضوان . 0ابن عبدريه . |
| هم العنصر الأكثر أهميةركيزة فلسفة | ٥٦ ـ مركزية الإنسان هي الموقف القائل بأن البشر |
| ()هانز پوتاس () ارسطو | ٥١ ـ مرڪزيب الإنسان هي المولسة الله عبدريه - 0 علي دن رضوان - |
| مستبد الذي " نفي تجامل مستبد | 0 على بن رضوان - ابن عبدريه - |
| الحيوان، تعد نوعا من "التعصب النوعي"، فهي تحامل مستبداء الك من مذهب | س د مريد التعديد مصالح الانسان على مصالح |
| رے من مذھب 0 اخلاق المسئوليۃ عند يوناس | ٥٧ ـ أين محاولة لتقديم مصالح المنسل كي ٥٧ ـ معاولة لتقديم مصالح المنسري نستنتج ذ |
| اخارق المستوليات عند آرني نايس الإيكولوجيا العميقات عند آرني نايس | عقلاني يشبه النعصب البدي و |
| | 0 أخلاق الأرض عند ليوبولد |
| النتائج المترتبة على الفلسفة البينية عند | () احترام حق الحيوان |
| النتائج المدريب على الدوليوبولا . الانتائج المدريب على الدوليوبولا . | 90 ـ رفض السلوك الأناني والطمع الماديأحد آراني نايس |
| | ٥٩ ـ رفض السلوك الانائي والمساوك المساوك الانائي والمساوك المساوك الانائي والمساوك الانائي والمساوك الانائي والمساوك الانائي |
| و تحسيدا واقعيا لأفكارهانز يوناس البينية (| ٥ بيترسينجر. |
| حيوان نجسيد و - | 0 بيترسينجر. 10 بيترسينجر. 10 بيعد انشاء الجمعية المصرية لحماية حقوق ال |
| المحي لم بهاند والمعال عيد المحصل | ٣٠ - يعد انشاء الجمعية المصرية للساء . ٢٠ - يعد انشاء الجمعية المصرية العمران ضع |
| روري، ليڪون لعوي الحد ، | مر بين العمران فير |
| | ١١ _ من الحكمة أن تخال الخلاء بين |

CALCULA BATA

هي الهواء من الفساد والعمّن بمخالطة الحيوانات ويأتي بالهواء الصحيح يتمّق مع المُحكر البيني عند 0 هانز پوئاس، البن خلدون -0 على بن رضوان ٢٢ .. الموارد الطبيعية معدودة وهي ملك للجميع بالتساوي، وهي ملك للمستقبل بقد رما هي للحاضر لب وجوهر الدور من حقوق الأجيال المقبلة ٦٢ ـ يعد الشاء الجمعية المصرية لحماية حقوق الحيوان عام ٢٠٠١، وهي من أشهر الجمعيات المتخصصة في حماية ١٣ ـ يمد انشاء الجمعيات المصريات لحمايات حصوى السيارات الرحمان بالحيوان وكيفيان التعامل معهم، وزيادة الوعي عن حمايا العيوانات في مصر تعمل على إعلام الناس عن ضرورة الرحمان بالحيوان وكيفيان التعامل معهم، وزيادة الوعي عن حمّوا الحيوان تجسيدا واقعيا لأفكار 0 بیتر سینجر، 0 الإيكولوجيا العميمة: () منظمة حماية الحيوانات البرية. 0 منظمة السلام الأخضر. ٦٥ - إن مفاوضات مصر بشأن سد النهضة ستعقد ليس فقط لصالح الجيل الحالي ولكن أيضًا لمنع أي تهديد للممار المادية المرتبطة بمسئوليتها الأخلاقية نحو مستقبل مواطنيها هذا النهج يتفق مع فكرة 0 أخلاق الأرض . () حقوق الحيوان . 0 حقوق الأجيال المستقبلية الإيكولوجيا العميقة. ١٦ _ أكدت فلسفة " لا وتسى " على تفوق وتمايز الكائنات البشرية . (٦٧ ـ من الواضح أن أمنا الأرض تبعث إلينا دعوة عاجلة للعمل. فالطبيعة تعاني. الحرائق في أستراليا، والأرقاء القباسير لارتفاع درجات العرارة، وأسراب الجراد في كينيا. وها نحن الأن نواجه جانحة فيروس كورونا ، التي تعتبروه، عالمي ذي اتصال بصحة تظامنا الإيكولوجي . يتطلب ذلك ضرورة 0 الدفاع عن حقوق الحيوان . 0 قهر واستغلال الطبيعي . 0 الاهتماء بمصالح الإنسان . () صون الطبيعة واحترامها ٦٠- إنَّ التَّنوعُ البيولوجي في تدهور متواصل في جميع أنحاء العالم وبمعدلات غيـر مسبوقة في تـاريخ البشرية. تشير التقديرات إلى أن زهاء مليون نوع من الحيوانات والثباتات مهددة بالانقراض يشير ذلك إلى . 0 أحد مبادىء الإيكولوجيا العميقة. 0 الاهتمام الرئيس لمذهب الدهاع عن حقوق الحيوان. 0 أحد اهتمامات منظمة السلام الأخضر. 0 أحد اهتمامات المنظمة العالمية لحماية الحيوانات البرية . ٧٠ - للحيوانات وللنباتات التي تعيش في البرية قيمة جهورية، فهي تسهم في الجوائب البيئية، والجيئية، والاجتماعية، والاقتصادية والعلم والتعليميــ والثقافيــ والترفيهيــ والجماليـ لرفاهـ الإنسان وتحقيق التنميـ المستدامة. يعبر ذلك عن جوهر مذهب .. 0 أخلاق الأرض. 0 الإيكولوجيا العميقة. 0 حقوق الأجيال المستقبلية. ٧٢ - تدعو فلسفنة " لاوتسى " إلى التوسع في استغلال الموارد البينية وتحسين كل عناصر البينة (٢٤ - اليوم العالمي للأحياء البريام هو فرسم للاحتفاء بغنى التنوع والجمال في الحيوانات والنباتات وزيادة الوعي بالمزايا التي تعود على الناس من الحفاظ على ذلك الغنى والتنوع يتفق ذلك مع 0 أفكار آرنى نايس 0 أفكار هانز يوناس .

٧٥ - للبيئة أثر كبير على أخلاق السكان وتكوينهم الوجداني والنضسي ومايشعرون به من فرح و- ، و افكارعلى ن رضوان البيشية ـ () ٧٦ ـ يقول "ستيفن بيكام " (لم يكن لدينا من المسؤولية تجاه المستقبل ما لدينا الأن، قبل إن نمتلك القدرة على تدميره... فحتى الآن لم يكن موجودا من أعداد الناس ما بلغ من الكثرة، ولا من التقنيج ما بلغ ال التقدم، بحيث يستطيع تهديد بينت كبيرة بتدمير دائم أوإضعاف بالغ). تتفق العبارة مع فكرة نخلاق الأرض . (اخلاق المسؤولية . (الإيكولوجيا العميقة . () حقوق الأجيال المستقبلية ٧٧ ـ تقدير الكائنات الاخرى على أنها مصدر للموارد يتعارض مع مذهب 0 حقوق الحيوان. 0 أخلاق الأرض. 0 الإيكولوجيا العميقة. 0 حقوق الأجيال المستقبلية ٧٨ - العالم الطبيعي ليس مجرد مورد يستغله البشر بحريات فبقاء أي جزء يعتمد على رفاهيات الجميع يتفق ذلك مع جوهر فلسفات (أرنى نايس -0 الدوليونولد ٨١ __ إن الطبيع _ ت موج ودة أساسًا لخدم ت الإرادة والغرض البشري في رأى لاوتسي . (٨٢ ـ حق جميع أشكال العيش في الحياة هو حق عام لا يمكن تكميمه، وليس هناك كانن حي لديه أكثر من هذا الحق ولا يتوسع على حساب كائن آخر . تعد أحد ركائز الفلسفة البيئية في 0 أخلاق الأرض. 0 أخلاق المسؤولية. آلايكولوجيا العميقة. 0 حقوق الأجيال المستقبلية ٨٢ ـ يرى "لا وتسي" أن الكل يحيا مع الكل في تناغم طبيعي من أجل تحقيق مصالح الكانن الأرقي . (٨٤ - كتب نيكولاس جودريك كلارك، (تتسبب الحضارة في انقراض جماعي بمعدل يتراوح بين ١٠٠ نوع يوميا وريما ١٤٠،٠٠٠ نبوع سنويًا، وهو ما يعادل ١٠ آلاف ضعف معدل الانقراض. يأمل علماء البيئة التأثير على التنيين الاجتماعي والسياسي لذا «يجب تخفيض عدد سكان الأرض إلى نحو ١٠٠ مليون) . يتفق ذلك مع أفكار 0 أخلاق المسؤوليات. 0 أخلاق الأرض . 0 حقوق الأجيال المستقبلين . 0 الإيكولوجيا العميقة. ٨٥ .. يعد " الطاو" أقدم كتاب مصور عرفته الإنسانية. (٨٦ - " فليحيا الإله الكامل، الذي في الأمواد، إنه غذاء مصر وطعامها ومؤونتها، إنه يسمح لكل امرىء أن يحيا ، ال على طريقه، والغدّاء على أصابعه، وعندما يعود يفرح البشر، كل البشر " نستنتج من ذلك () حب المصري القديم للبيئة الطبيعية . 0 احترام الفكر المصري القديم للطبيعة. () تقديس المصري القديم نهر النيل. 0 الحفاظ على البيئة وسيلة للتقرب إلى الإله. ٨٧ - التدخل البشرى في الطبيعة يضمدها ويؤدى لخرابها في رأى" () این رضوان واین خلدون 0 لاؤتسى " و "أرنى نايس " () ابن منظور وبن عبد ربه ٨٨ ـ يقول "فرنسيس بيكون " إن الطبيعة يجب أن تكون مطاردة في تجوالاتها ، خاضعة لخدمة الإنسان، موضوعة في قيد،. وأن وظيفة العالم هي أن يعذب، ويسلب أسرارها . يتفق ذلك مع مرحلة القهر والاستبداد . الاستغلال والسيطرة الاحترام والصون 0 التفسير والتوظيف.

٨٠ معاولات الإنسان تغيير المالم أو التلاعب بالطبيعة من سمات مرحلة الاستفلال والمرة . و ٠٠ . تتعافى طبقة الأوزون قوق القارة القطبية الجنوبية بشكل تدريجي، بفشل فرض القيود على مادة الهالوكري 4- تتماهى طبقة الأوزون هوق القارة القطبية الجنوبيم، بعد المناخية إلى أن طبقة الأوزون ستعود إلى مستويات بير المدمرة للأوزون عبر بروتوكول مونتريال، إذ تشير التوقعات المناخية إلى أن طبقة الأوزون عبر بروتوكول مونتريال، إذ تشير التوقعات المناخية إلى أن طبقة الأوزون ستعود إلى مستويات بير 0 اخلاق المسؤوليين. خلال عام ١٠٦٠ يتطابق ذلك مع 0 حقوق الأجيال المستقبليين العلاق الأرش ، 0 ميثاق حقوق الأجيال المقبلة. الأدسن التشريعات الملائمة للعفاظ على البينة من ملامح مرحلة الاحترام والصون وصميم عمل المنظمات غير العكومية ٩٢ ـ يقول الفيلسوف " جون لوك " إن للحيوانات مشاعر وأن التعامل معهم بقسوة غير ضرورية يعتبر فساد أخلاقي كم أن التعرض للأذى من قبل الحيوانات المتوحشة لا يعملي الحق في القسوة عليهم سواء كانوا ما لكي الحيوانات ال إنسان يتضرر بسبيهم يتطابق ذلك مع 0 افكار ليوبولد . 0 أفكار توء ريجان -() أفكار هانز يوناس . 0 أفسكار أرثى ثايس . ٩٣ يعد الإنسان الكائن الأكثر وعيا والأكثر ادراكا بضرورة تحقيق مصالحه الذاتية العباره تخالف رأى () هانز يوناس. 0ييترسينجر، 0 آرتی تایس ـ 0ألدو ليوبولد . أ- كل بقعة من أرض مصر لها أشياء تختص بها وتتفضل عن غيرها في العلل والأوينة. يمثل ذلك خلاصة أحد مؤلفات البيئيات. 0 اين خلدون . 0این عبدریه . 0على بن رضوان . 0 هانز پوتاس. ٥٥ - استهلاك واستنظاد الثروات الطبيعية والمادية هو صميع ولب الطسفة البيئية عند (هانز يوناس). (٣٠ ـ يشكل نظام الزراعة المستدامة الحيوية المكثفة، الذي يركز على حفظ التنوع الحيوي، وإعادة تدوير المغذيات والتأزربين المحاصيل والحيوانات والتربــ والمكونات الحيويــ الأخــرى، وتجديـد المــوارد وحفظها نوعٍ مــ النهج الزراعي - البيني يتفق هذا المسلك مع () أخلاق الأرض. 0 أخلاق المسؤوليت. 0 ميثاق حقوق الأجيال المقبلة 0 حقوق الأجيال المستقبلية ٩٧ ـ تقدير الكانتات الاخرى على أنها لها قيمة أصيلة لذاتها هو أساس مذهب 0 اخلاق الأرض . 0 أخلاق المسؤوليين. 0 الإيكولوجيا العميقة. 0 حقوق الأجيال المستقبليت. ٨٠ _ الموارد الطبيعية معدودة وهي ملك للجميع بالتساوي، ، وهي على كل الأحوال ليست ملكا للإنسان وحده، وإنها هي أيضاً من حق كل الكائنات والمخلوقات. يتفق ذلك مع أفكار () بيتر سينجر . (ارنى ئايس 0أندو ليوبولد . ١٠٠ - تؤكد اجتماعات هيئة الأمع المتحدة في تناول موضوعات البيئة ضرورة فرض عقوبات 0هانز يوناس . على الدول التي تستخدم الأسلحة النووية والمبيدات الكيماوية والسامة يتفق ذلك مع ما تنادي به* () متظمه اليونسكو () منظمه السلام الاخضر 0 المنظمة العالمية لحمايه الحيوانات البريه

١٠١ . ترسيخ فكرة مركزية الإنسان وإهمال القيمة الثانية للأشياء الأخرى في الطبيعة، حيواسم يتناقض مع... 0التفسير والتوظيف. 0الاستفلال والسيطرة . ١٠٠ ـ تعتبر الفلسفة بمثابة الحصان الذي يقود عربة العضارة ويوجهها، فهي ذلك المجال الفكري الذي بنظر إلى الكرة 0 الاحترام والصون ١٠٠ - لعمبر الذي ينظر الى الكرة الأرضية من الذي ينظر الى الكرة المجال الفكري الذي ينظر الى الكرة الإرضية من خارجها بمنظور شامل؛ ثم يدرس عناصرها ويرصد ظواهرها ويحدد الروبط التي تقوم فيما بينها، على نعو حيادي الأرضية من قائم على فكرة لا مركزية الإنسان في هذا الكون وسطوته على الطبيعة. يتناقض ذلك مع رؤية 0 ثيوبوند ثلارض. 0 آرني نايس للإيكولوجيا. 0 هانز يوناس للمسنوليت. ١١٠٠ عش بالطريقيّ التي تتيح بها أن تستمر البشريرّ بعدك"، ولكي تستمر البشريرّ بعدنا لابد أن تستمر الطبيعيّ 0ألدو ليوبولد . 0بيترسينجر. 0 هانز يوناس -١٠٤ ـ إن عظمرً الإنسان في التوحُّد مع النهج الداخلي للكون.. وهذا معناه قدرة الإنسان على الاندماج والانسجام مع 0 افكار ليوبولد حول أخلاق الأرض. 0 مرحلة التقديس والتألية . 0 أفكار آرني نايس حول الأيكولوجيا . 0 أفكار لا وتسى حول البيئة والكون ١٠٥ ـ نظام الاعتماد المتبادل؛ يتحدد فيه بقء كل كائن حي ليس بالشروط المادية للبيئة وحدها بل بالعلاقة مع الكائنات الحير الأخرى... يتفق ذلك 0 أخلاق الأرض. 0 أخلاق المسؤولية. 0 ميثاق حقوق الأجيال المقبلة. 0 حقوق الأجيال المستقبلية ١٠٦ ـ بطالب الضلسوف الأمريكي " بـ ول تـ ايلور " بمعاملـ " ليس البشــر فحسـب، بـل كـل الكاننـات الأخرى على انعل غاية في حد ذاتها، بغض النظر عن منفعتها لمصلحة الإنسان. يتفق ذلك مع 0 أفكار(أرنى نايس) حول الأيكولوجيا . 0 أفكار (ابن خلدون) حول أثر البيئة . 0أفكار (ليوبولد) حول أخلاق الأرض ـ 0أفكار (سينجر) حول حقوق الحيوان ١٠٨ - إن علاقة، الإنسان بالبيئة، هي علاقة، استغلال واستنزاف لا علاقة، رعاية، واستخلاف يتفق ذلك مع أفكار 0 مرحلة القهر والاستبداد . 0 مرحلة التفسير والتوظيف. ٥ مرحلت الاستغلال والسيطرة 0 مرحلة التقديس والتأليه . ١٠٩ - رؤية ثورية تمنح كل أعضاء البيئة حق التعايش السلمي بدون استغلال . هي 0 أخلاق المسؤولية. 0 أخلاق الأرض.) حقوق الاجيال المستقبلية 0 الإيكولوجيا العميقة .

11

١١٠ ـ سعن شيخال الحداد بمناجع غدمه داخليه وهي متساوي في البروز وبالثالي لا بحب اعتبارها وسد بالمعين احرى والما هي هد ها هي حد د دي يامق دلڪ مع اهمڪار () الدفاع عن حقوق الحيوان. ١) اخلاق المسووليين white You ا الانتظولوجيا المنتصر ا لا الاستعمال والتصرف الرشيد في ما هو موجود هو صعيع ولب الطليطة. التسميان عند ۱) اربی نایس ١٠ اين رضوان () هادر پوتاس ١٠ ي عدمد على بن رسو ن و ابن خلد ون عنى المنهج الوصطي في تفسير علاقة الانسان بالبند . ١٠ ١١١ ـ السبوحة الاحلاقي بمند الى ما يعد البشر الاخريل، والى التبايات، والجيوانات، وحثى المتاظر الطبيعين في بجاحار الى ن بعرف يطريفن جادد للعادي، علاقتنا الحقيقية بهذه الأشناء، لماذا تحناجهم؟ يشير دلصه الى . () فلسطان العلوم ، فلسطام الييساني () احد اسباب الاهتمام بقلسفت البيت 0 التوائل البيشي . ١٠ الالم الذي تشعر به الكامنات غير البشرية هو نفسه المدى الذي يجد ال بضعه عني الاعتبار حيل شعط في وثر فيه ____ الـــــ فلسيدة الــــدو ليوبولــــد ١٠٠٠ لا يعود لنا استعلال لبعض، لابهم ليسو أعضاء في جماعينا ، كذلك ، لا يعيق لنا أن نهمل مصالح ليعيد لاخر الأنهم أقل دكاء منا. وعليه. كون الموجودات ليست أعضاء من توعشا، لا يمتحشا الحق في السفلالهم. سير دلك مع فلسطار الدانيال كلاهان. (١١١ك وليوبولد . الاربى نايس . الستر سينجر . ١١٧ - تضمير باشير الأهليم في الأنسان المضم به على لون البشرة. في راي (من خلدون ١٠) ١١٨ _. وضح في أحد مولفاته أن العلم في مرض الدين وقد وا من المقرب الى مصر هو كثارة أختالاها هواء مصر بشير الع ال ابن النفيس. () بن خلدون . ()علی بن رضوان . ()ابقراط ١١٨ . بغيير السياسات بوثر بالسب على البينات الييولوجية. والاغتصادية. والثقافية. في رأى أصحاب الأبكولوجيا العميمة. ﴿ ١٢٠ ـ بصغي الاخلاق البيبية فرض رفاية على البكنولوجيات الضارة مثل التخلص من الاقمار الصناعية في لف الخارجي والانبعاثات الحرارية الناجمة عن اطلاق الصواريج والتضجيرات النووية وعبرها منطقا مع افكار () احترام حقوق العيوان . 0 اخلاق المستوليين. () اخلاق الأرض . 0 الابكولوجيا العميقة. ١٢١ ـ بصول البريراند راسل ١١١ حيل دون وضع حد للحرب الذريان فمن المحتمل أن يفتي النّوع البشريّ بأحكمله ،عه ا المنبلة، الذربة لم بعد تشخص الخطر الوحيد بل هناك ما هو اشد. دمارا وفتكا وهي القنبلة الهيد روجينية والاسته ال الىكىبىربولوچپار بىلق دلك مە..... () أخلاق الأرض عند ليوبوك. () أخلاق المسؤولية عند هانز يوناس . () منظمة السلام الاخضر لعماية البينة. () المنظمة العالمية لحملية العيوانات البرية .

١٢٧ - يقول الفيسوف الفرنسي" ميشال سبر ' بان الإنسان لا يملك حقوقا مطلقة على الطبيعي، و الماء على الطبيعي، و الماء من مراء على المناخبة حماد الماء على المناخبة حماد الماء على المناخبة عماد الماء على ا الاستغلال والسيطرة Оالقهر والاستبداد О الاحتراء والصون التفسير والتوظيف ١٢٧ _ يقول الفيلسوف ' كارل ياسبرس " اننا نعيش وافعا تتنازع فيه الدول التي استطاعت بحكم تقدّمها العلمي والنُّفْتِي أَنْ يَصِيْرِ الْعَلَمُ أَدَاةً فِي خَدِمَرُ أَغُرَاضُ لا إنسانيِّيَّ، جِعلتَ البشريِّيُّ تَعِيشُ على حافيَّ الهاوييَّ فأصبح العلماء يد، والنُّفْتِي أن يَصِيْرُ على حافيِّ الهاوييَّ فأصبح العلماء يد، واللَّفِي اللَّهِ مَعْرُدُ اللَّاتِ صِمَاءَ فِي خَدِمَّ حَكُومَاتُ مَنْعَطُشُّ ۚ لَاسْلَحَا ۖ فَعَالِينَ قَصُوى فِي النَّدُمِيرَ تَهَدُدُ الْأَجِيالُ () أخلاق الأرش عند ليوبولد . 0أ څلاق المسؤولين عند هانزيوناس. () منظمة السلام الاخضر لحماية البيئة. 0المنظمة العالمية لحملية الحيوانات البرية. ١٢٤ ـ يقول الفيلسوف" هريرت ماركيوز" أن المجتمع الصّناعي قد أصيب بنوع من الامتثالية وأصبح استعمال عبارات طاقة تدميرية مريحة أو القنبلة النظيفة امرا مالوها وطبيعيا بفعل الحاح الدُعاية والإعلان ممايفرض على الإنسان نوعا من المسؤوليات تتطابق هذه الرؤيات مع () اخلاق الأرض عند ليوبولد . 0أخلاق المسؤولية عند هانزيوناس. 0 منظمة السلام الأخضر لحماية البيئة. () المنظمة العالمية لحملية الحيوانات البرية ١٢٥ _ تقول الفيلسوفيِّ الألمانيــــ حنـــ ارنـدـ أن العلـوم النبي تــد رس وتــد رس من قبيـل ذاك الجبـل لا تتمــز فقـط بكونها عاجزة عن التصدي للنتائج الكارثيات الثائجات عن تطبيقاتها التقنيات ممايستوجب اتخاذ اجراءات لضمن يعفر حقوق الأجيال المقبلة يتطابق ذلك مع طابع () اخلاق المسؤولية عند هانز يوناس. 0 أخلاق الأرض عند ليوبولد . () احد بنود ميثاق حفوق الاجيال المقبلة. 0 منظمة السلام الأخضر لحماية البينة. ١٢٠ ـ يفول الضيلسوف " اريك فروم " لقد وصلت الاختراعات الى مستوى من التُطورات صارت معه اضال اختراعات لمشنومة قادرةً على أن تتحول الى سلاح من اسلحة الحرب . انَّه الوضع الذي يعكس الثناقض الذي في المجتمع لصناعي الذي تحققت فيه طمائينت الإنسان الاقتصادية في مقابل شعوره بالعجز والوحدة والقلق و للأجدوى لذا بلزم التصدي لمنع الأضرار. نستخلص من ذلك 0 أحد بثود ميثاق حقوق الأجيال المقبلة. () منظمة السلام الأخضر لعماية البينة. 0 أخلاق الأرض عند ليوبولد . 0 أخلاق المسؤولية عند هائز يوناس -١٢٧ - يقول الفيلسوف " بول ريكور " نعيش حالة تمزّق بين قيمة المبادئ الأخلاقيّة العليا التي كنّا نزمن بها ولين الممارسات السّياسية، والأخلاقية، الّتي تنزع نحو السيطرة والرّغبة في الهيمنة والتفوّق المادي، وذلك على حساب القبم الإذا لهُ: هنا 0 التفسير والتوظيف الإنسائيَّةِ الأصيلةِ، يتطابق قول الميلسوف مع مرحلة 0الاحتراء والصون ١٢٨ - اننا نعيش عصراً يدعي النجاعة العلمية التي بإمكانها الاستجابة لكل مطالب الإنسان، وهو ما سيفترض لا العالمية التي بإمكانها الاستجابة لكل مطالب الإنسان، وهو ما سيفترض لا العالمية العالمية التي بالمكانبة الاستجابة العالمية النجاعة العالمية التي المكانبة العالمية التي المكانبة العالمية التي المكانبة العالمية التي المكانبة العالمية المكانبة العالمية التي المكانبة العالمية التي المكانبة العالمية التي المكانبة المكانبة المكانبة المكانبة المكانبة التي المكانبة 0 الاستغلال والسيطرة | 0القهر والاستبداد المنظمة السلام الأخضر لحماية البيئة. 0 أخلاق الأرض عند ليوبولد -0 حقوق الأجيال المقبلة عند هانز يوناس -الأرض"يجسد دلك افعل بحيث تتوافق نتائج فعلك مع استمرارية حياة إنسانية اصيلة على الأرض"يجسد دلك 0 أخلاق الأرض عند ليوبوك -

(امنظمة السلام الاخضر لحماية البيني () احد بنود ميثاق حموق الأجبال المضبلة . ١٢٠ ـ كيف بحدون مسولين عما او عمن لم يوجد بعد اي هي عباب من يُطالبُ يالحق؟ نستنبط من ذلك () هداف منظمة السلام الاخضر لعماية البينين ١١ اخلاق الأرش عند ليوبولد . () حقوق الأجيال المعيليّ عند هائر يوباس -١٣١ ـ فول " هانز يوناس " العقل جعل الإنسان في مصاف أحثر الحيوانات شراسي وهسود، فراح بستهلك راسمال الس التقسير والتوظيف الوحيد وهو الطبيعال، بتطابق مع مرحلة ()الاستقلال والسيطرة. ()الاحترام والصون () القهر والاستيداد المناسب الفلسفيز حتى الأن بحياد الفرد الفاضليّ والمجيمة الفاضل وكذ لحد الدوليّ المثلى أو الفضلي أي بعاق الانسان بغيره من البشر في مسبوبات مخيلفات، ولكنها لم يهتم مطلقا بالانسان بما انبه فيود فاعلى ومؤثره في الطبو. نستخلص من ذلك ن اخلاق المسؤولية عند هائز بوناس . () اخلاق الأرض عند ليوبوك . () احد بنود ميثاق حقوق الاجيال المقطى: () منظمة السلام الأخضر لعماية البيئة . ١٣٠ ـ الطفل بملك رعيبًا في العبش ولا يستطيع الحياة إذا ترك وشانه وبقاءه رهن بعمل أو فعل وأجب يعسد رمن لاس وبالثالي عهناك سلطار سببيارًا وعليار بين الطرعين مما يجعل المسووليار علاقار غسر منبادلي لانها تجاه من لم يوجر بعد نستخلص من ذلك المُخلاق الأرض عند ليوبولد . 0 حد بنود ميثاق حقوق الأجبال المقبلة. () حفوق الأجيال المقبلة عند هانز يوناس. (الهداف منظمة السلام الاخضر لحماية البيئة. ١٣٤ ـ يحب أن تتبدل رؤيتنا ألى الطبيعة فنحن لا تسبطر عليها بقدر ما تعبش فيها ، هذه الروية تنطابق مع مرحلة 0الاحترام والصون (الاستغلال والسيطرة (التفسير والتوظيف 0 القهر والاستبداد ١٣٥ ـ عندما يتحول المبدأ الأخلافي الذي يفول: لا تطعل بالأخرين ما لا تحت أن بمعلود بـك البصبح: 'لا تفعيانية ياني بعدك ما رفض ان يضعله السابقون بحك يجسد دلحك () اخلاق الارض عند ليوبولد . () حد بنود ميثاق حصوق الاجيال المقبلة . () حفوق الأجيال المقبلة عند هانز يوناس. (السس احترام حقوق الاجدال المصبلة عند دانيال كالأمال

١٣٠ ـ نحاول بعض النطورات الحاصلة في ميدان الببولوچيا ان بحبط باسرار السسرورة البيوكيميانية للشيخوخة بهدف م اطالة الحياة البشرية، وكانها نرمي الى التحكم في المون باعتبارها خللاً او عبياً عضوباً في الامكان تجنبه اوعام مم () الاحترام والصون () الاستغلال والسيطرة () القهر والاستبداد الما الما

()التضيير والتوظيف

١٢٧ ـ محاولات التحضم في السلوك بطرق اصطناعيم كيميانيم مفتعليّ تضوم على المواد المنشطيّ ، ولعل افظع، ١٩ العلم الطموح للانسان الصانع في أن بمسحك المرة يزمام تطوره الخاص من خلال التعديلات الجينية لا نفرض المحافظة على بوعه فقط وانما بتحسينه وتغييره بما يتناسب ومشروعه الغاص يجسد ذلك مرحلة الفهر والاستبداد ()الاستغلال والسيطرة ()التضسير والتوظيف

ره يه فقد صارت الشكنولوجيا مصدر تهديد وصرنا بمقتضى ذلسم بحاجي الى اخلام جاديد، ورود م رم ي فقد صالك بعد الأن مبدأ الحبطان والحدر وحدد لم بعد صفاهما بالماماران المسرر الدي بمع بمديد، ال 0 احد بنود مشاق حموق الاجدال المسلم () حقوق الأجيال المقبلة عند هانز يوناس ، (الهداف منظمة) السلام الأخشر لحماب لسب رور العالم كله في حركم ونفيس دانمين، الأمر الذي سنجم عشه، بالضرورة، النمال كاف الأشاء الى عدم، رو العالم المحداث، مجراها في نهاية المحلاف، فنفدو الضعيف هونا، والدوي شعيفا الحدق على الاشتاء الى عدمان وهكذا سناخذ العدن على الاستان الابداء، وهكا المجرى الطبيعي للأحداث، فمن العبث أن نحاول بغيير مجراها بهدف الجعمول على سافع شحمسي، لاسا، الا سام، في المجرى الطبيعي على سافع شحمسي، لان معل معار م () اخلاق الارض عند لبوبولد . () الحَارُاقِ المسؤوليين عَمَد هادر يوناس ر) فلسفة الطاو عند لا وتسى. () الأبسمولوجيا العميمة، عنك أرني مايس والمودة البداية والعودة لجميع المحانثات، وهو بمصيل اعتبارا مثل الأم للمالم"، ولقطة بداية لتبوع المحيد كه يشير دلك الي مظهوم 0 الإيكولوجياً العميقة 0 خلاق الأرض ()الطاو المالمانية التعليمين إدر هو المبدأ الأول المحتمل بحل شيء والموجود في كل شيء المركز الساكن الذي بدءر حولة عجد، الوجود ، لذنك الذي به فقوم الحركيِّ والمتحركات، ليس له بدائه، أو بهات، يشير دلك الي مقهدة () الأبكولوجيا العميضيّ ()الطاو الخلاق الارتس المالك في المستعلق المستعدد المستعد المستعدد الم 15 حاول في كتابه إدفع مضار الابدان البرنط يبن العوامل الينب، وتعش السمات لتنسب المحدد فنعيل من ليبطق في شمال المسطاط مثل اهل الشموس اعتظ طباعا وبغلب عليهم البله والبلادم وعثرن دلجم لي يوعيب لعد . الموجود لديهم يشير ذلك إلى ()این رشوان ()این رشد O ابن عبدر**یه** 0 ابن خلدون ١١٢ . تحدث عن باثير المناخ واليساس واليواء والمستحن على سعار الأنسان ومن الأمراش لمستوطعة بمعا والملاد عنها والنشارها بوساطة الماء مثل (الصوليرا) بشير دلد الي ابن رضوان ()ابن عبدریه ۱۰ دی رغد () ابن خلدون 🌯 ١١١ ـ بسجل المسعودي باثير المناح على الأنسان عند هل الربع الشمالي من العالم فيقمل ووهم الذين يعدت اللمس عن سمتهم ، من الواغلين في الشمال وكالصعالين والافريم، ومن جاواهم من لامه ، فان سطان لشمس قد شعب عدمه ليعدمه عنها، فقلت على بواحيهم البرد والرطوب، ويو برت لثيوج عندمه وتجسد، فين بال جانب ، فيه يدف فعطت اجسامهم وجفت طبالعهم بطالق دلحه فلسفار المسار عبد المان رشد الرابئ عبدريه ١١١٠ څلدون 110 - للحيوانات مصالح، لا سيما مصلحي عدم المعادد وانه لا دوجد سب منطعي او اخلافي بمبع من مين بحد المصاح القدرذاته من الاعتبار يمثل ذلك جوهر فلسفت ا، بيترسنجر. () منظمة عمابة العيو بأن البرية 0 الايكولوجيا العميقي. 0 منظمة السلام الأخضر،

15

١٤٦ ـ أعلنت شركة ماكدونا لدزفي صيف ٢٠٠٠ أن مطاعمه للتحرك فيها ، وهو ما يزيد بنسبة ٥٠ ﴿ نَقَرِ مَا المُفْسَفَةِ البِينَبِيِّ عند المساحة القياسية في صناعة الدواجن الأمريكية يعكس ذلك أفكار الفلسفة البيئية عند 0 منظمة حماية الحيوانات البرية 0 الإيكولوجيا العميقة . 0 بيترسينجر -١٤٨ _ ـ "إما أنت وإما أنا" ويتعارض هذا المبدأ مع الفكار الفلسفة البيئية عند -0 بيتر سينجر. 0 منظمة حماية الحيوانات البرية. 0 منظمة السلام الأخضر. 0 الإيكولوجيا العمية". 189 - إنّ البشر ليسوا مركز كل شيء في الوجود؛ نحن جزء من هذا الكون، لكننا قد لا نفهم من منظورانسالي هناك صورة أكبريجب أن نهتمُ بها. يجسد ذلك جوهر 0 أخلاق المسؤولية عند هانز يوناس. 0 الإيكولوجيا العميضة عند أرني نايس 0 أخلاق الأرض عند ليوبولد -و مسلم الموركية ورسي . ١٥٠ ـ تحظر بريطانيا على الطلاب في المرحلة ما قبل الجامعية القيام بتدخلات من شأنها التسبب في إيلام المسان 0 فاسطر الطاوعند لاؤتسى -الحيوانات الفقارية، فيما توجد قوانين لدى الكثير من لدول الأوروبية تقيّد من استخدام الحيوانات في المدر الابتدائية والثانوية. يتطابق هذا الاجراء مع فلسضة 0 أخلاق المسؤولية عند هائز يوناس. 0 أخلاق الأرض عند ليوبولد -0 الإيكولوجيا العميقة عند أرنى نايس 0 فلسفۃ توم ریجان

نماذج وندريبان على الموضوع الاول

النموذج الأول

| 100 m 5 3 dogs. | | | | | | |
|---|--|--|---|--|--|--|
| | سي قبلور حيم الملاة التي | سوعها المعسايير والقسيم الآ | سفت اخلاقیت جدیده مون سعدی بشیر ذلک الی مفه | | | |
| ين الانسبان و الكابنيات | | A5 | THE PROPERTY OF | | | |
| القلسفان التعيين | 0الفلسفة البيوطيبة | 0الفلسفتر البيئيين | 0 الفلسفة التطبيقية | | | |
| له يتسم بالعقل والروح و | الانسان لأنه أسمى كائن لاذ | وحيدة الممكنة هي منضمة ي سادت مرحلة | رى البراجماتية أن المنفعة ال بي يعبر ذلك عن الروح الت | | | |
| | () استخدام موارد الطبيعة | | م عبادة ظواهر الطبيعة | | | |
| Za | 0 التدخل في ظواهر الطب | | استغلال موارد الطبيعة | | | |
| | ف عن الروح اللي شادك مرحلي | غايــــــ فــي ذاتها بـل هـي موجــــــــــــــــــــــــــــــــــــ | موجودات الطبيعة ليس لها ضورنا للعالم هو الذي أيقظه م () العصور القديمة | | | |
| ()العصير الحدالي | 0العصر الحديث | اري و الفراص بعض الا تواع يه ()العصر اليوناني | لم تعد الأرض قادرة على تحم التنوع الحيوي و الاحتباس الحر () العصور القديمة | | | |
| ئية غييعة | 0 تقنيات الهندست الوراد 0 السيطرة على موارد الد | يعت | و بدا العقل الصناعي يتسيد ا ومن ثم برراستغلالها واعلن نه () توظيف موارد الطب () الحفاظ على الطبي | | | |
| מעניית ושטשייתי | ميش والازدهار ويلوع أشكالها ال | يروي لها الحق المتساوي في اله بيوي سادت مرحلة | all albeits a sain | | | |
| شيۃ | 0 تقنيات الهندسة الور | التي سادت مرحلة | بيكل الاسياء هي المسال الموقف عن الروح بعبر ذلك الموقف عن الروح | | | |
| تطبيعة | 0 السيطرة على موارد ا | بيعت | بغبر دلك العوك من الط 0 توظيف موارد الط | | | |
| والمناع والمناز عمليا | *************************************** | ري الم | () الحفاظ على الطب | | | |
| الحفاظ على الطبيعة الحفاظ على الطبيعة الحفاظ على الطبيعة الحفاظ على الطبيعة التنظرية التي تعلم في المدارس فإنه يمكن أن نجد عوضا عنها فلسغة عملية الأنسان من البيئة في مرحلة المنافق الانسان من الفلسفة النفسنا سادة و مسخرين للطبيعة) فكرة ديكارت تجسد موقف الانسان من البيئة في مرحلة ويذلك نستطيع أن نجعل أنفسنا سادة و مسخرين للطبيعة) فكرة ديكارت تجسد موارد الطبعة المنافقة على مسوارد الطبعة المنافقة على مسوارد الطبعة المنافقة على مسوارد الطبعة المنافقة على المنافقة المنافقة على المنافقة ا | | | | | | |
| رائية | ر) فكره ديكارك () تقنيات الهندستر الو | نسنا سادة ومسخرين للطبيعة | ۰۷ يمول ډيڪارت (بده من | | | |
| السبى مسواود الطبعس | 0 السيطرة | Travel | ويد لك يستطيع ال تجنين الم | | | |
| الشيء. يتعارض ذلك مع | 5 | بيعت | 0 الحفاظ على الط | | | |
| العظاظ على الطبيعة والد العبيعة الطبيعة الطبيعة الطبيعة الطبيعة الطبيعة الطبيعة الطبيعة المركزية البشرية هي تلك النظرة التي ترى ان البشر و حدهم أصل و مقياس كل شيء. يتعارض ذلك مع المركزية البشرية هي تلك النظرة التي ترى ان البشر و حدهم أصل و مقياس كل شيء. يتعارض ذلك مع المركزية البشرية هي تلك النظرة التي ترى ان البشر و حدهم أصل و مقياس كل شيء النظرة التي ترى ان البشر و حدهم أصل و مقياس كل شيء النظرة التي ترى ان البشر و حدهم أصل و مقياس كل شيء التعارض ذلك مع المركزية البيدة المركزية البيدة المركزية البيدة المركزية البيدة المركزية المركزية المركزية البيدة المركزية البيدة المركزية البيدة المركزية المركزية البيدة المركزية المركزية المركزية البيدة المركزية ا | | | | | | |
| ()ارسطو | ** | قلك النظرة التي حر | ٨- المركزية البشرية هي | | | |
| 3 | 0ریجان | | يدعو اليه الفيلسوف | | | |
| | | 0 نایس | 0 لاوتسي | | | |

| سواد خراء | غير البشرية على الله جرد | فالتالاخ العمالية | | |
|--------------|---|--|--|--|
| ومخاع | | ، الى التعامل مع الحكانشات غ لعباره تتفق مع ()، بجان | مال القطرسان و تدهع الناس | و من المنابعة المنابع |
| | ()ارسطو | العباره منطق مع ار یجان | توك القطرسة، و تعام المست 5 و الرغبات البشرية. هذه ا الناس | م كوني لاشياع الحاجات |
| 1 | 11.74.74.74.74.74.14.14.14.14.14.14.14.14.14.14.14.14.14 | | 0تایس | 0 ارسطو |
| √ تنتواق | ي على باقي الكائنات العي | تبة مي رفض السمو الإنساني | Nav. C. Lan | |
| 3 | c 0 | | هي هلسمنټ (قايلور) او عاد | ١٠ - أن الفكرة الأساسية |
| |) يوناس | ()ارسطو | .00 | هذه الفكرة مع مبدأ |
| | و مقاد ما الشارة الما الما الما الما الما الما الما الم | | ()نايس | 0 لاوتسي |
| مع عبدا | لة و فردية يتشابه ذلك قيه المنظمة السرم | ينظر اليها كوحدات معروا | سوى لها القيمة تفسها و لا | ١١ - كاراحناء القلاف الع |
| لأخضر | قيه السرم | الماسفة النطبي | The could be seen to the common terms. | 0الفلسفة البيئية |
| | فق ذلك مع ما يدعو اليه الن | مريد مدير تارام دينها | | |
| باسوق ۱ | فق ذلك مع ما يدعو اليه الفر 0 | المالحتوت عبي وينور تير | كان له داخل إطار المركز | ١٢ - التحيز بين الانواع لا مح |
| المستعبر الم | | 0لاوتسي | 0ئايس | 0 يوناس |
| 1201 | الهواء لكشرة ما يخالطه مر | اء وسعية في القالب فساد ا | المناه عالما | المام مالات من المام مالات مالات مالات مالات مالات مالات المالات المالات المالات المالات المالات المالات المال |
| المساول ا | | | علها اسباب ملها وقـق الو. ذلك مع الفكر البيئي ع | |
| | 0ابن عبد ریه | ()اب ن منظ ور | اپڻ رضوان اپڻ رضوان | |
| | | | | |
| الك | مستنقعات افريقيا والتهاب | طنة مثل مرض الملأريا في | ما يعرف بالأمراض المستو | ١٤ - في مجال الطب هناك |
| 1 | , | في فلسفت | نوليّ عن الافكار البيئييّ | الوبائي في مصر ـ تعبر المة |
| * | 0ايڻ عبد ريه | ** | 0ابن رضوان | |
| Y | | | | |
| | بق مع الافكار البينية عند | ا و اخلاقا يتشابه القول السا | البشر أعدل اجساما والواذ | ١٥ - اهل العراق سكانها من |
| | 0این رضوان | 0ابن څلدون | 0ارسطو | 0 ٹیوبوٹ <i>د</i> ـــــــ |
| 1 | | | | 17 - 12 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 |
| يدر موان | وبينما البلاد الخالية من الع | ب ان تستحكم هيها الدولة | نل و عصبیات متعددة یصه | بن حبرت اسی تشهل کیا: حسفان تمعید اللہ دات در را د |
| -3 | | عارالبينين عند | ، احدی، سینی الاقد | يسهل تمهيد الدوليّ فيها يتــــــــــــــــــــــــــــــــــــ |
| | 0يوناس | 0ابن خلدون | 0ارسطو | |
| | | | | ۷ - بری بر وتاحمیاس از این |
| | يوجد (المركزية البشرية | مقياس ما يوجد منها وما لا | سان مفياس ڪل شيء وهو | تتعارض هذه الفكرة معمل |
| No. | المروصوريم البسريم | | عو اليه القياسو ف م | 0 ارسطو |
| | | 0 يونا <i>س</i> | 0 ليوبوند | |
| | 0ابن خلدون | | القلسفة التدارج بيد | ۱۸ - يقول ديكارت (بدلا من |
| , i | | لم في المدارس فإنه يمكن | عنا سادة مست مستولي√ التي تع | ويد لك نستطيع أن نجعل أنف |
| مامد | ابن خلدون ان نجد عوضا عنها فلسفت. | ين) تتعارض هذه الفك ق | السماء ومسحرين للطبيه | وبد لك نستطيع ان نجعل انف () ليوبولد |
| | ے سے بات میں محب سے اور | • 0 | ~ ريستو | |
| | *- * d() | | - Company of the Comp | The second of th |
| - | | يت الاخرى ونشترك معهم | ليع نشكار النظام وو | جزاء مكملة لكل واحد عظ |
| Adla 1 | في العديد من السمات فمثلنا | ي للحياة على كوكرن و | 0ناد | 0 ليوبوك |
| , je | عبر هذه الفكرة عن مبدأ | ارسطو السطو | | جزاء محملی لکل واحد عظ (کیا فرابی انجزاء محملی لکل واحد عظ () لیوبولد () ایربر کاری کاری کاری کاری کاری کاری کاری کار |
| | 0يوناس | | القية للحفاظ على المراد | ٢ - اسس تايلور تصوراته الاخلا |
| | | بعيدا عن أي منه من سي | البينار | |
| THE O | بالانسان | م المعلق | 71 | |

مِنْ قَرِيبِ او مِنْ بِعِيدِتَجِسَدِ هَذَهِ الْمُكَرِةُ مِيدِا 0 الفلسفة الطاوية () منظمت السلام الاخضر 0نابس () يوناس المتبادل يتوافق ذلك مع ما يدعو اليه الفيلسوف 0ئايس () يوناس 0ئايس () يوناس ()ناپس () يوناس ()ئايس () پوئاس 0 مدخل اصحاب القرار 0 مدخل رجال الأعمال المنظمات البيئية وهو 0 مدخل اصحاب القرار 0 مدخل رجال الاعمال 440

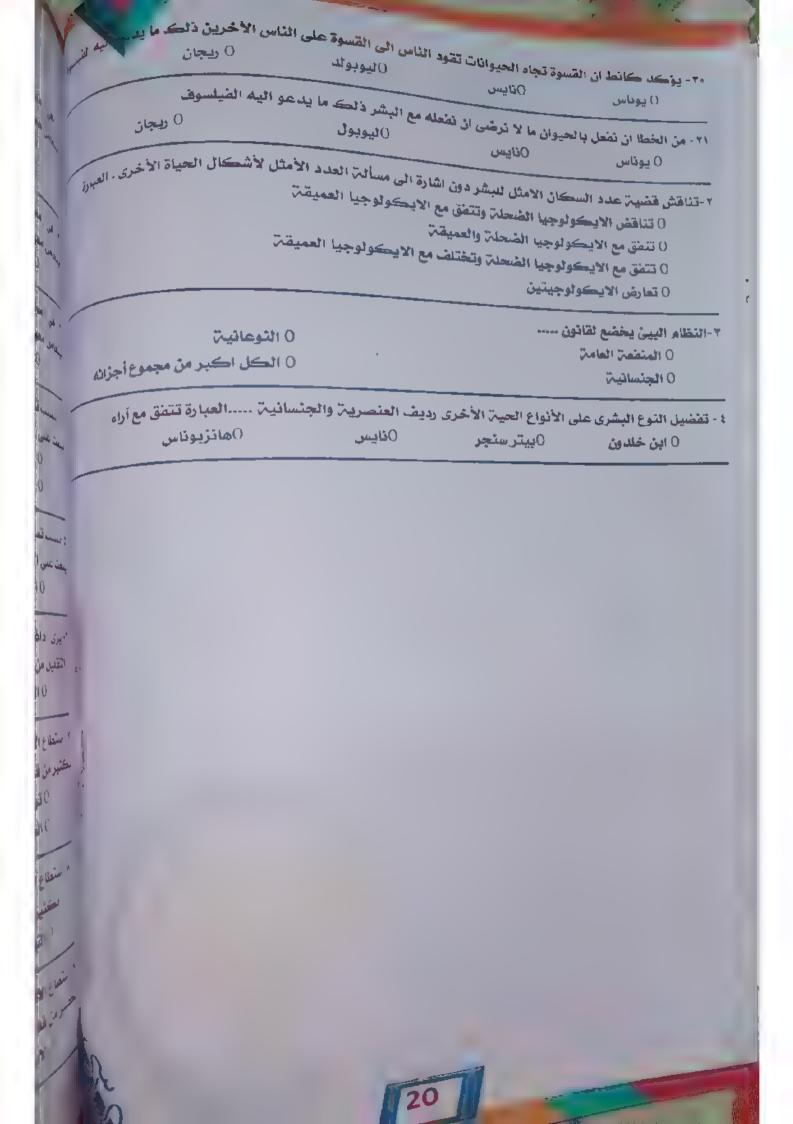
0 الأيكولوجيا العميقة 0 الفلسفة اليونانية

. لخص تايلور اهداف الغلسفة البينية المرتكزة على الانسان بقوله حماية الوجود الحسن للبشر بما بضمن حقوق اجبال المستقبل للمشاركة في المصادر الطبيعية و البرية يتوافق ذلك مع ما يدعو اليه الفيلسوف 0ليوبولد 0ستجر ٢٠- تقوم فلسفة تايلور على أن النوع الانساني شائه شأن كل الأنواع الأخرى فهو عنصر تكاملي في نظام الاعتماد 0 ليوبولد 0ستجر ٢٠- يقول تايلور لكي ننقذ الجزء المتبقي من كوكب الارض كمسكن ملائم للحيوانات البرية والنباتات فيجب ان نضرض فيودا على الزيادة السكانية وعلى عاداتنا الاستهلاكية وعلى استخدامنا للتكنولوجيا بتوافق ذلك مع مايدعو البه النبسوف 0ستجر 0لاوتسى ٢٤ - ورد في قاموس بلاكويل الطلسفي تعريف للقيمة الغريزية بـان (للشيء قيمة غريزيـة إذا كـان يمتلك قيمة خاصة به و ليست قيمة نضعية أو استهلاكية) يتوافق ذلك مع ما يدعو اليه الفيلسوف لنجر 0لا وتسي ٢٥ - يطلق تايلور على الكائنات الحيرٌ غير البشريرُ الذوات الاخلاقيـرٌ و هي اصحاب حقوق اخلاقيـرٌ يجب ان توضع حقوقها في الحسبان شانها شان غيرها من البشر يتوافق ذلك مع ما يدعو اليه الفيلسوف ()ستجر ()لا وتسي ٢١- يقوا رولز (رغم انه من الخطا القسوة مع الحيوانات فان الحيوانات والعالم الطبيعي خارج إطار نظرية العدالة ومن المستحيل ان نمد مبدا العقد لكي يشملهم بطريقة طبيعية يتعارض ذلك مع ما يدعو اليه الفيلسوف ()ليوبولد ٢٧- صدر في بولندا ١٩٢٢ اول قانون لحماية مصادر المياد يعبر ذلك عن احد مداخل عمل المنظمات البينية وهو 0مدخل الاقتصاديين (امدخل يخص الجمعيات

 ١٨٠ التربيا البينيات تهدف الى تكوين جيل واعي مهتم بالبيئات ومشكلاتها يعبر ذلك عن احد مداخل عمل (مدخل الاقتصاديين

0مدخل يخص الجمعيات

٢١- تقوم القيمة الاخلاقية عند بنتام على معيار الاحساسية اي القدرة على اختبار اللذة والالم ولا يمكن ان تضع حدا لا يمكن تجاوزه بين الحيوانات الحاسر وغير الحاسر يتوافق ذلك مع ما يدعو اليه الفيلسوف 0ناپس ()پوئاس





ر مخطط باسمور) فإنه وفقا للنظرة الغربية المهيمنة فإن الطبيعة تعد ملكية حصرية للإنسان و هـو حـر فـي ان العيام معها كما يشاء .. يخالف ذلك موقف الانسان مع البيئار في مرحلا

() توظيف موارد الطبيعين

() الحفاظ على الطبيعين

0 تقنيات الهندسة الوراثية

() السييطرة عليي ميوارد الطبيي

٧- في (مخطط باسمور) فإنه وفقا للنظرة الغربية المهيمنة فإن الطبيعة تعد ملكية حصرية للإنسان و هو حر في ان بتعامل معها كما يشاء ...يتنفق ذلك مع موقف الانسان مع مرحلي 0 التفسير

0التقديس

0الاحترام

0 القهر

٢- في (مخطط باسمور) فانه وفقًا للنظرة الغربية المهيمنة فإن الطبيعة تعد ملكية حصرية للإنسان وهو حر في ان بتعامل معها كما يشاء.... يخالف ذلك موقف الانسان في مرحلة ...

0التقديس

0الاحترام

() التفسير

0القهر

، بسبب تسارع التطورات العلمية أصبح الإنسان المعاصر قادرا على تغيير الطبيعة وتغيير الكاننات الحية مما لا يبعث على التفاؤل يجسد ذلك موقف الانسان من البيئة في مرحلة

0 توظيف موارد الطبيعي

0 تقنيات الهندسة الوراثية 0 السييطرة عليي ميوارد الطبيعية

0 الحفاظ على الطبيعة

وبهبب تسارع التطورات العلمين أصبح الإنسان المعاصر قادرا على تغيير الطبيعة وتغيير الكاننات الحية مما لا يبعث على التفاوّليجسك ذلك موقف الأنسان من البينيّ في مرحليّ 0الاحترام 0التوظيف 0القهر

0 التفسير

 ١- يرى (داغوني) انه من الأجد رأن تترك للحياة ما هو مهم من حريتها لأن التحكم فيها باستمرار يؤدي الى تفقيرها والتقليل من قيمة الانسان في الوقت نفسه يوضح لنا داغوني مخاطر موقف الانسان من البيئة في مرحلة

()العصر الحالي (العصر اليوناني (العصر الحديث

0 العصور القديميّ

٧- استطاع الانسان استخدام مصادر حضريت للوقود هي الضحم و البترول و بـذلك اصبح يحرق مواد كريونيـــ أحشر بكثير من قدرة النظام البيني على الاستيعاب يتعارض القول السابق موقف الانسان من البيئة في مرحلة 0 تقنيات الهندسة الوراثية

0 توظيف موارد الطبيعة

0 السيطرة على موارد الطبيعة

0 الحفاظ على الطبيعة

0 الاستغلال

٨- استطاع الانسان استخدام مصادر حضرية للوقود هي الفحم و البترول و بذلك اصبح يحرق مواد كربونية اكثر بكثير من قدرة النظام البيئي على الاستيعاب يتعارض القول السابق موقف الانسان من البيئر في مرحلي 0 التفسير والتوظيف 0الاستغلال والسيطره 0الاحترام والصون

بكثير من قدرة النظام البيني على الاستيعاب....يجسد ذلك موقف الانسان من البينه في مرحلة ()القهر

١٠ يمول باولو كودنور ن توسيفت الوهيدة لاتفاذ القرار الصحيح هو الا عسراس بوسرار الحاطيء 0 الاستفلال الضبك الوباني في مستنقعات الفريقيا و النهاب الخبك الوباني في الملاويا في مستنقعات الفريقيا و النهاب الخبك الوباني في الملاويا في مستنقعات الفريقيا و النهاب الخبك الوباني في الملاويا في المستوطنة مثل مرفى الملاويا في المستنقعات الفريقيا و النهاب الحبك الوباني في المستنقعات الفريقيا و النهاب الحبك المستنقعات الفريقيا و النهاب الحبك المستنوطنية مسر المعولي عن الاهكار البينيم في فلسفية را الل حسول الشجاعة من أهل الحضر لأن أهل الحضر القوا جنوبهم للراحة و انفهسوا في النعيه و التراس 0اين غلدون الفول السابق مع الافكار البشيخ عثل الفرب ابعد الامم عن سيسنز المدك الأنهم الكثر بداوة وابعد مجالا في الفقر ينشابه القول السابق مع الافكار ليسن 12 - اذا فسد الهواء و كان الضاد قويا وقع المرض في الرئح اما الضساد دون القوي فيكثر العضن و بتضاعف هم الحميات ... تعبر المقولة عن الاهكار البيئية في فلسفة ()این عبد ریه ()ابن منظور الين رضوان 10 - اصدرت اليابان قانونا يلزم المؤسسات الصناعين باتخاذ الاحتياطات اللازمن لمنع تلوث البيني المحيطة بهر 0 اين غلدون دلك عن احد مداخل عمل المتظمات البيئين وهو 0 مدخل الاقتصاديين 0 مدخل يخص الجمعيات () مدخل اصحاب القرار () مدخل رجال الأعمال ١٦ - التربية البينية تهدف الى تكوين جيل واعي مهتم بالبيثة و مشكلاتها يعبر ذلك عن احد مداخل عمل المنظمات البيئيين وهو () مدخل الاقتصاديين () مدخل اصحاب القرار 0 مدخل بخص الجمعيات () مدخل رجال الأعمال ١٧ يقول هوج ايلتس (ان تنوع الحباة مهدد بالتدمير الوشيك ولم يتبقى سوى ٢٠ او ٢٠ سنټ على هذه الثروة لم الوفيرة أن العالم الحي يتخرب...إن جيل أخر من الحماقات البيئيـ سيكون كثيرا جدا ذلك ما يدعو اليه البس ()ئايس ا) دوئاس ()لبويولل ()ريجان ١٨ -الاستد من البينين الشاملة يقصد بها حماية الثراء و التنوع الكامل لجميع اشكال الحياة على كوكال دلك ما يدعو اليه الميلسوف 0ئايس 0 يونا 0ليوبولد 0 ريجان ١٩ - يرى جـون فيليبس أن المضي قدما في تقسيم النطاق الحيـوي و تخصيص منطقـــــّ حمايـــــّ سـيكون عملاً بستطبع الأنسان بواسطته حماية بقية العياة على الأرض بتشابه ذلك مع مبدأ () حماية البينة البرية 0 الفلسفة الطاوية () الايكولوجيا العميقي 0 حماية البيئة البرية

البيان العالمي للطبيعة ١٩٨٧ ان كل شكل للحياة فريد و يسهد باحترامه بغض النظر عن فيم المرابعة فيما النظر عن فيما بنشابه ذلع مع مبدأ 0 القلسفال الطاويال 0 اخلاق الارض () الايكولوجيا العميقة () منظميّ السلام الاخضر و مستقبل البشرية ليس مضمونا بطبيعته و لا ينبغي ان يصعون طفط مرغوبا فينه بل ومشتل ومقيما بمعنى عش بالطريقة التي نتيج بها أن تستمر البشريان بعدك ذلك ما يدعو اليه المبلسوف 0ئايس 0 يوناس () ليوبولن 0ريجان ١٠٠٠ عندما نقول أن الانسان مقياس كل شئ هيو مقياس الغير والشر العبارة تطالف قول . . . التهم ريجان () ليوبوثد ()بیتر سنجر عادايس ٣٠٠ في ١٩٦٦ اجريت تجارب على القطط حيث شوهها الباحثون بطرق عديدة دون اي مراعاة الأثم لديها يتعارض ذلك مع ما يدعو () ليوبول 0ارسطه 0اين خلدون (استجر ٢٠- يقول البير كامو التضحيات باللذة في سبيل تجنب الالم مكسب واضح يتشابه القول السابق مع الافكار البيئيات 0ئايس () ليوبوك 0ريجان 0كالاهان ٢٥- يقول كانط (الذي ينسم بالقسوة على الحبوانات يصبح صعبا ايضا في تعامله مع البشر بتشابه القول السابق مع الافكار البيئية عثد 0ئايس 0ستجر 0 ليوبول 0كالاهان ١٠٠ الإنسان يضع نفسه خبارج أمليار الأنظميّ البينييّ و بعتبرها ملكيته الخاصيّ يتصرف فيها كما لو كانت حديقيّ مزله يتعارض القول السابق مع الافكار البيئيين عند 0 ارسطو 0ريجان 0يوناس 0 ليوبولد ٣ ان تراكب التصنيع و النمو السكاني قد بوِّدي الى مشكلات خطيرة ريما قد تقوض عافية الجنس البشري في الم بتشابه ذلك مع ما يدعو اليه الفيلسوف 0ارسطو 0ريجان 0يوناس 0 ٹیوبوٹک ** المركزية البشرية تولد الفطرسة و تدفع الناس الى التعامل مع الكائنات غير البشرية على انهامجرد مواد خام مركونة لأشباع الحاجات و الرغبات البشريات يتعارض دلك مع ما يدعو اليه المبلسوف ()ارسطو () ريجان 0ئايس المقول كانط (في القانون الانسان مذنب عندما بنتهك حقوق الاشرين و في الاخلاق الانسان مذنب إذا كان يفكر في القباء بذلك يتشابه ذلك مع ما يدعو اليه الفيلسوف ()ليوبوك ()ربجان ()ئابس () بوتاس آ يقول وليم جيمس (يمكن للانسان ان يغير حياته ادا استطاع ان يغير انجاهاته الفكريت ببشابه دلك مع ما يدعو اليه الفيلسوف () لا وتسى ()ريجان 0 يوناس 0ئايس

الموضوع الموضوع

اؤية الفلسفة للأخلاق البيولوجية والطبية

الأخلاق البيولوجية والصبية [أو الإخلاق البيوطية (البيوتيقا): (هي احد فروع الأخلاق النطبيقية أتوالورة التالان أبا ولا استخدم البيوتيقا لأول مرة عام ١٩٧٠ من قبل العالم الامريكي فأن المواز اول عن احتشام المتخصص في طب السرطان المينما كتب مقالا عنها بعنوان البيوتيقا علم البقاء المن السرائيا مجموعة قواع خلاقية العملية السعى لتنظيم معارسة الأفراد في ميادين العلم والتكنولوجيا REELE والإنشطة اجتماعية واقتصلابة ومهنية المرتبطة بها كما تحاول إن تحل المشاكل الأخلاقية الني تطرحها تلك العينين January 1 بواسطة التداول والتوافق على المعالجة الإخلاقية للحالات الخاصة والمعقدة عرفتها في كتابها بأنها علم اليهد بالسلوك الإنساني المقبول الميوثيقا मिनिक्षा क्षुरेनिक्ष ا في اطار القضايا المتعلقة بالحياة والموت الفكر الأخلاقي المعاصر المعياري ماكليل روي تحد شروط تيسير الحياة الإنسانية في ظل التقدم المعقد للطب والبيولوجيا ويشتعل على دراست مختلف التخصصات سُرِينا هي الدراسة الفلسفية | المجدن الأخلاقي | الذاتج عن التقدم | في مجالات العلوم لبيولوجية والطبية السولينا وما تربُّ عليه من اسْكاليت أخذاقية الانتفاق فقط بالعلوم الطبية والتكنولوجية الحديثة ال بل أيضًا بالسياسة والقانون والدين وسسم نيس المقصود بها فقط أخلاقيك الطبيب أو أخلاقيات عالم البيولوجيا الر أيضا أخلاقيات التطبيقيات البيولوجية والطبية ذاتها والموظة BEERE التي كاور حول حدود الدخل الإسائي في مواضع شديدة المساسية والنظر في العشكلات التي Jun guil ترتبت على هذه النطبيقات مثل: الإنجاب الاصطناعي ولقل الأعضاء والموت الرحيم

والعامرّ، والمهن، والصحرّ، والنّكنولوجيا، والقانون، والقيادة .يشير ذلك إلى 0 الاخلاق المهنية. 0 الأخلاق التطبيقية.

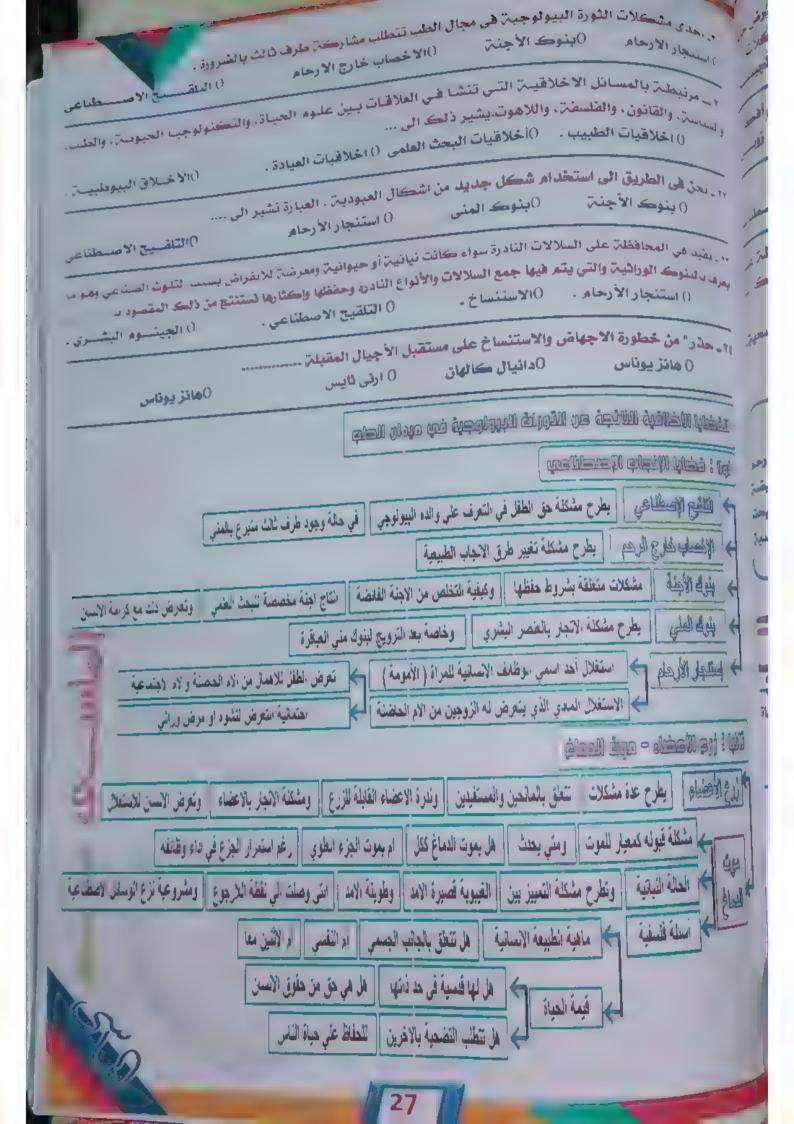
0 الأخلاق النظرية. 0أخلاقيات الطب

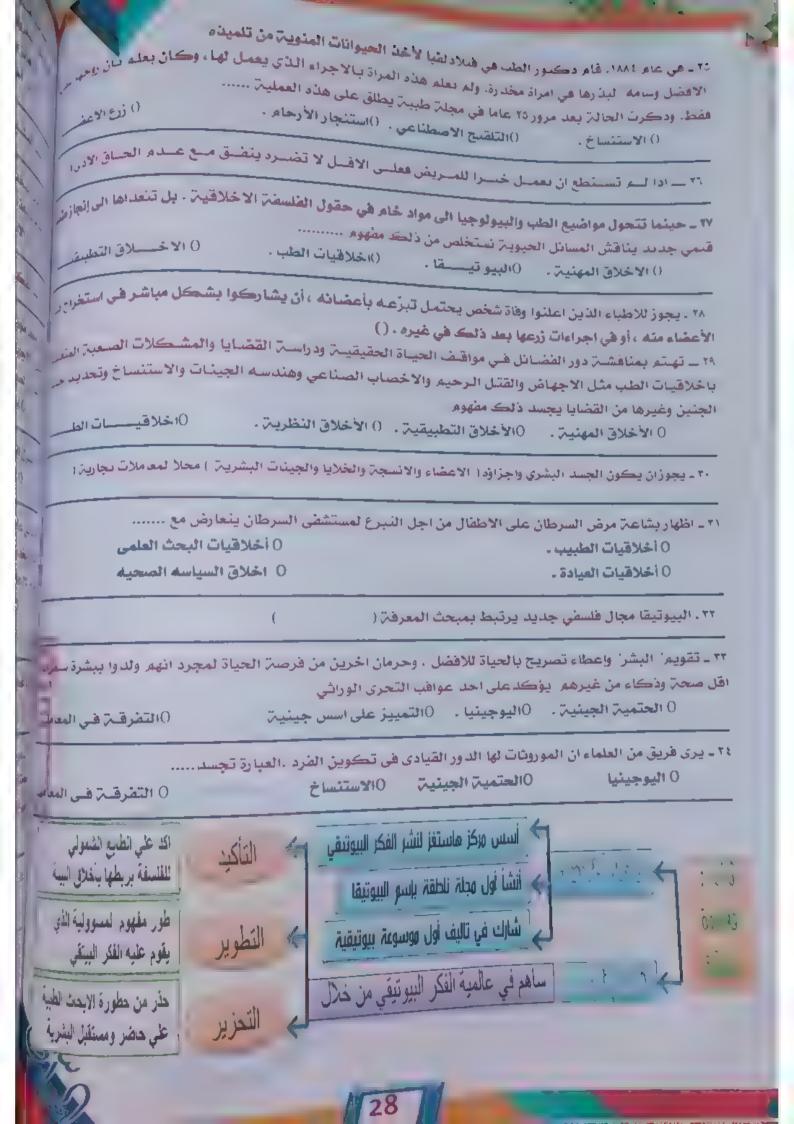
٧ ـ تهتم بضرورة تحقيق التوان بين التوجه العلمي والثورة البيولوجييّ مع القيم الأخلاقييّ والإنسانييّ هي …

0 الأخلاق النظرية. 0 أخلاقيات الط

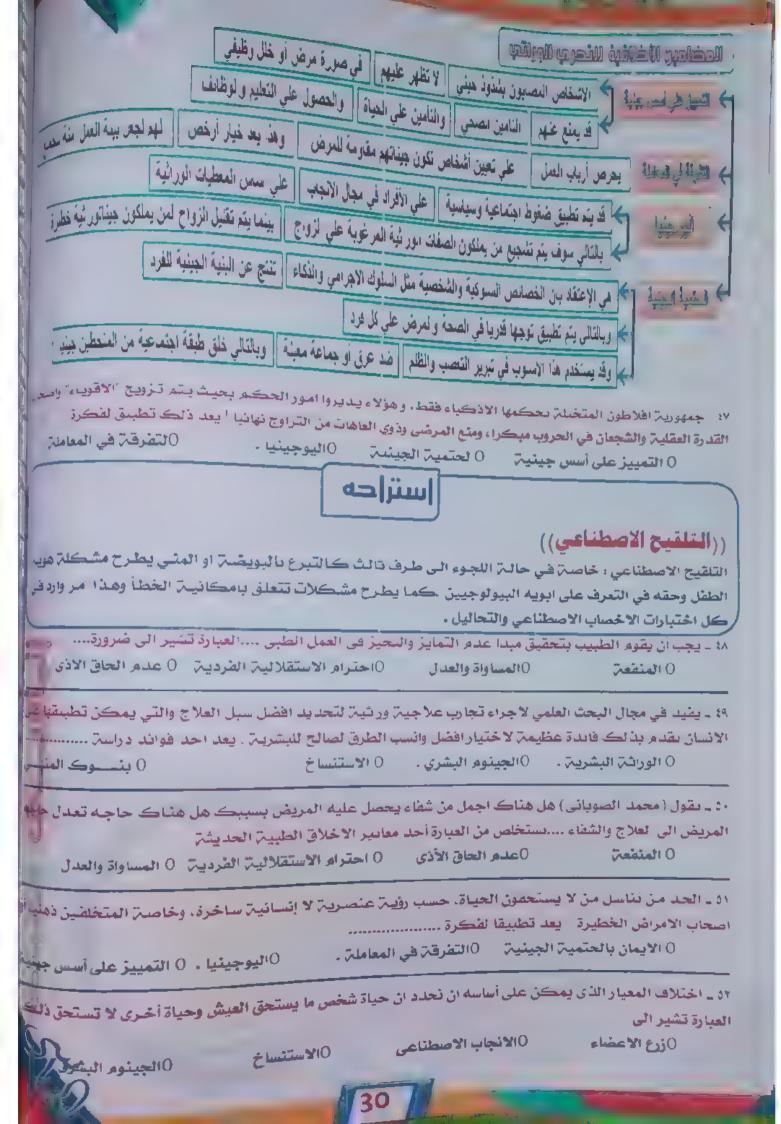
ولك العلم الذي يدرس التكامل العلمي بين البيولوجيا والأخلاق والقيم. هو العلم الذي يتناول الدمج بين المتعلقة بالطب والمحة بين المتعلقة بالمحة بين المتعلقة بالطب والمحة بالطب والمحة بالمحة بالمحة بين المتعلقة بالمحة بالم ر هو والمناهبيم البيولوجيين المتعلقين بالطب والصعين ويهتم هذا العلم بضرورة تحقيق التوازن بين التوجه العلمي الفهد والمنافرة العلمي الفهد والمنافرة المنافرة الفيد والمستولوجية مع القيم الاخلاقية والإنسانية - يشير ذلك إلى والأورة البيولوجية مع المعنية . [الأورة الانتاالية علام المعنية . [الأورة الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية المعنية . [الأورة الانتاالية الانتاالية المعنية . [الأورة الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية . [الأورة الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية . [الأورة الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية . [الأورة الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية . [الأورة الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية . [الأورة الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية . [الأورة الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية . [الأورة الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية . [الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية الانتاالية . [الانتاالية الانتاالية الانتاالية . [الانتاالية الانتاالية الانتالية الانتاالية . [الانتاالية الانتاالية الانتالية . [الانتاالية الانتاالية الانتاالية . [الانتاالية الانتاالية الانتاالية . [الانتالية الانتالية الانتالية . [الانتالية الانتالية الانتالية . [الانتالية الانتالية . [الانتالية الانتالية الانتالية . [الانتالية 0 الأخلاق المهنيين. 0الأخلاق النظرية. 0 أخلاقيات الطب. 0 الأخلاق التطبيقية. الفكر لبيوتيمي ذو طابع نركيبي تتفق العبارة مع رؤيرً ، 0دانيال كالاهان 0 جاڪلين روس 0 هانز يوناس 0دیفیـــــد روس ر. تتمثل في اقتراح المبادئ الأخلاقيين التي يجب أن تنظم ممارسة الأطباء والعاملين في ميادين الطب والبيولوجيا ر المحدّ، الا أن هذه المبادئ تتجاوز المستوى الطبي / البيولوجي كي تشكل نواة للتفكير الأخلاقي والقانوني ينطبق هذا المعنى على 0الأخلاق النظرية. 0 الأخلاق المهنية. 0أخلاقيات الطب. 0 الاخلاق التطبيقية. و عملية تمس اهم مضهوم ارتبط بالانسان الذي جاهد للمحافظة عليه وهي قدسيتهنستخلص من العبارة ومتفق معها... الحالة النباتية () موت الدماغ 0 استنجار الأرحام 0الانجاب الاصطناعي ٧_ هي اخلاقيات علم الأحياء وهي دراسة القضاي الأخلاقية الناشئة عن التقدم في علم الأحياء والطب، كما انه نهيز اخلاقي من حيث صلته بالسياسة والممارسة اة . ينطبق هذا المعنى على 0 الأخلاق المهنيت. 0البيوتيـــقا. 0 الأخلاق التطبيقية. 0 أخلاقيات الطب. منحت الوجود الأنطبواوجيا المراقية البرانسية والنبرتيني الماعه الرائسية محت المقرقة يعتومولوجيا ﴿ الْبُولِيقَا هِي فكر أَخْلَقِي جَديد محث لقيم الكنيووجيا فهي تجديد لمبحث أخلقي قديم وهو (الأكسولوحيا) المنافقة المناسفة للبيوتيقا (إخراجها من العقم) لأن ... 0 الفكر البيوتيقي له دور في تجديد وإثراء مضامين أخلاقية قديمة مثل الواجب والحق والخير 0 الطابع العملي التطبيقي للبيوتيقا له صلة بالفلسفة البرجماتية 0 التكنولوجيا الحيوية اظهرت العديد من القضايا التي تثير الجدل الفلسفي والأخلاقي والديني والقانوني. 0 الفكر البيوتيقي ادى إلي ترسيخ قيم (الديمقراطية والحوار والتسامح وحقوق الإنسان أ، ول من وضع الأساس للأخلاقيات العالميـ (البيوتيقا) كمجال يتركز حول العلاقة بين البيولوجيا ، والبيئة. ٥ ـــان بــــيوتر والطب، والقيم الإنسانيين هو..... 0ديفيد روس٠ 0هانز يوناس ، 0 دائيال كالاهان -"-يرنبط الفكر البيوتيقي بالفكر الاقتصادي تؤكد العبارة أن الفكر البيوتيقي ا و يجدد مفاهيم أخلاقية 0 يمند قضايا أخلاقيت 0 ذو طابع عملي واقعي 0 يرسخ مبادئ حقوق الإنسان

اا _ حصوق الإجيال الانسانية القادمة، وعلى رأسها حقّ الحضاظ على هويتها وتنوعها، هذا الحريعوض المراتية من ذلك مشكور الم سوق الم جيال الانسانية القادمة، وعلى راسها حتى مجال الهندسة الوراثية نستنتج من ذلك مشكارن للانتهاك، وخاصة في إطار التصرف في الجينات الحاصل في مجال الهندسة البشرى . 0 المحتميسة العينيمة ()التحري الوراثي . " يتطابق ذلك مع أفكار 0 الجينوم البشري. ١١ ـ يقول ولسن ١٩٧٢ مؤسس السوسيوبيولوچيا "ان تقافتنا مسجلت في خلايانا التناسليت . 0 د/ أحمد لايسل ٥٥ / مصطفى محمود - ٥ديفيد روس -0 ھانڙ يوناس ، ١٢ ـ من خلال دراستك للثورة البيولوجيد في مجال الطب... المشكلة الأخلاقية الأساسية هي 0 المتلقيح الاصطنع 0 استنجار الأرحام 0بتوك المني 0 بنوك الاجناز ١٤ - هي الموضوعات التي يصعب اتخاذ قرار بشأنها. يحددها البعض في اشكالات مثل كيف يمكن المعافظة ع المرار مريض؟ هل نقوم بتكبيل مريض مزعج؟ هل نبوح للمريض أو المصريين منه بحقيض؟ مرضه؟ يشير دلي ر 0 أخلاقيات البحث العلمي - 0 أخلاقيات السياسة الصعير 0 خلاقيات العيادة -0 أخلاقيات الطبيب. استراحة ((استنجار الأرحام)) الاستنجار يعود لأسباب أهمها عقم المرأة لأسباب عضوية مرضية داخل الرحم، منها عدم ثبوت الحمل في رم المـرأة، واهنّمـام المـرأة برشـافتها لأسـباب كماليــــــ، والتـأجير يحصـل باسـتخدام رحــم امـرأة أخــرى لحمـل البويض الملقحة، بغية حمل الجنين ووضعه، وبعد ذلك يتولى الزوجان رعاية المولود ويكون ولدًا قانونيًا لهما. وأصبها للظاهرة شركات خاصرً، ووكالات خاصرً للترويج لها، حيث تتصدّر الولايات المتحدة الأمريكيمُ الصدارة في نس هذه المراكر، وقد أنتجت الوكالات منات المواليد بهذه الطريقة. ١٥ ـ التدخل الإنساني في موضوعات نقل الأعضاء والانجاب الاصطناعي من صميم الاخلاق البيوطبية . (صواب) ١٦ ـ عملية تؤدي الى تحويل الاصطفاء الطبيعي الى الاصطفاء الموجه. هو ... 0 اليوجينيا 0الجينوم البشري 0 البيوتية 🎩 0الاستنساخ بالمعنى البيولوجي فقط . العبارة تعكس 0 قيمة الحياة 0الحالة النباتية 0 زرع الأعضاء 0بنوك الأجنة ١٨ ـ يقول مكسيم غوركي (لا تستطيع أن تفعل أي شيء بلا فلسفة ، لأن كل شيء له معنى خفي عليف إدراكما من خلال دراستك للعلاقة بين الفكر الفلسفي و البيوتيفي العباره تتفق مع 0 الشكر البيوتيقي له دور في تجديد وإثراء مضامين أخلاقيت قديمت مثل الواجب والحق والخير 0 الطابع العملي التطبيقي للبيوتيقا له صلة بالفلسفة البرجماتية ٥ التكنولوجيا الحيوية اظهرت العديد من القضايا التي تثير الجدل الفلسفي والأخلاقي والديني والقائولي 0 الفكر البيوتيقي ادى إلى ترسيخ قيم (الديمقراطيسة والحوار والتسامح وحقوق الإنسان 0 أخلاقيات البحث العلمي .) أخلاقيات العيادة . 0 أخلاقيات السياسة الصحية .





واحد عانت هذاك مساهمات بحلول السيعيثات من مجموعه، خسراء اعلافسان بيولوجه، من سي دس ما ولات معادث مساد باسم معهد المجتمع، الأشلاق وعلوم الحداد) الذي ناسس في عام ١٩١٩ على بدر المدسوة () و د مصنطبي مجمود روب المشكلات الناجم من السكنولوجسيا العبوسية دان طيابه بيولسوجي بحسيا دانيال سيالاهان بوب يبرى المائمون لله أن فيه خطرا هلى الولد وأنه بطبح الدوب للاتجار بالاطفال وسرفتهم وانتهار السناء حاسم المدرو روب إيران . و لهند مايد وهذا ما لو حفظ هي الهند ودول اوروبا الشرهين وجدوب شرق اسما بسيحلس من دلمه وانتهار الس () التلميح الاصطناعي . () استنجار الارحام . () الاخساب خارج الرحد را بي الفكر البيوبيمي دو طبيعين تظريب مميا بجعليه وثبيق السيام بالقصر البرجمانية ا الم المنافضات الأخلاقيات تناولت رفعة واسعة من بساول الانسان، والسي بسراوح من المنافضات حول حدود المد، رمثل الإجهاض والقتل الرحيم (إلى تخصيص موارد الرعابة الصحية الشجيجة (مثل السرع بالاعضاء، برسيد رسي الرعاية الصحية) (لى الحق في رفض الرعاية الطبية لأسباب دينية أو تقافية .يشير ذلك لـ () اخلاهبات البحث العلمي . () اخلاهبات الطبيب . () الاخلاق البيوطبيين . ()اخلافيات لعبادم . إ . يمول الحكمر اطهر الناس اعراها احسنهم اخلاها . يمثل الحكمر موهدًا بعديا من . () الحتمية الجبنية () الاستنساح () النمييز على اسس جينيية () الموجبتيا ع عام ١٨٨٤. قام دكتور الطب في فبلادلها لاخذ الحيوانات المتوية من يلميذه الافضل وسامه ليذره في مراد مخدره، ولم يعلم هذه المراه بالأجراء الذي يعمل لها، وكان يعلم بأن زوجها عصيم فمعل، ودكرت الحالية بعد مرور ٢٥ عاما في مجلي طبيت يتعارض ذلك مم 0 أخلاقيات الوراثات البشريات () اخلاقيات الميادة. () مبدأ الطوعيين -١٠ عملين بشيه صغار الدجاح كل ما علينا هو أن نوهر له الغذاء والجو المناسب. () بنوك الاجناز () الاخصاب خارج الارحام () التلفيح الاصطناعي () استنجار الأرحام "ا ـ هو الله ح مجموعة من الصاليات الحيير لها يسخر طبق الأصل من المادة الوراثين والتي يحدث في الطبيعيّ عييم العوم كانتات حيير كالتحدريا ، الحشرات أو التمانات بالتحاثر بدول براوح أما في مجال التكتولوجية العبوبير(التبويجيولجي) فهي القمليم المستخدمم لنسخ أجراء من الجمش النووي ، خلاد، أو كانتاب حيم بشير دليك الى ()النافيج الاصطناعي - ()الجينوم البشاري ()الإستنساخ، () استنجار الأرحام . الدلا أحد يجب قيوده ولو كانت من الذهب ، العبارة بعكس ضرورة Agali() ()الإفساح ()الطوعية 0 الأهليات الدخوفا من أن يتجمل البشرين أثار الأهنمار إلى البيوع البيولوجي يتوع ح**يوي الذي قد بعرض ا**لبشرين للمعاطر بيد هما أسلالات والايواع النادرد وحفظها واحتدرها من أجل الحفاظ على معلوماتها الورائسير وهو ما بعرف بالبنومد الورائسي سيخم ()الورائية المغ ()الاستنساح . هذه الفائدة من دراسات ()الجينوم البشري -المادن صحرًا و خطا العبارة البالية ، استفادة المريض من احدث يظم العلاج احد جواب اخلاق العبادي



جسومن لقويد شوتعيد الوراثة البشرياب العبيسوم البشري · 2 - 22- 80 ره من درسد الطبيب قبل إجراء عمليات نقل اعضاء وفقا استشريعات المنظمة لذنك زيعصو عن المتسن العرف. ابدوك للسي به المنظار التي قد بتعرض لها نتيجة لعملية النقل للاعضاء المنظل للاعضاء المسب قابوني لفعل يُحدث عندما ينعرف اخصاني الرعية تضية و تصعية عن مدبير مهده مدت ا الموافقة المستثيرة. محتراء الاستقلالية الفردية را ضرورة تحقيق المنفعير. عدو العاق الادي الله لا يدرس أفكار ولا قيما وإنما يدرس مادة جامدة العبارة تجسد وعناصر الموافقة المستثيرة نضه لصمني نفكر نيوشني معايير الاخلاق الطبية الحديثة 0 الاستثماع عدما بسمح الشخص بازالين ي عضو من اعضاءه، بطريقين كانونساز، ما عن طريق نمو هفار في حس كان سرَّ عس قيد الحيادَ او بعد الوقاة مع موافقة قرب الأقرباء يشير دلك لي) موت الدماع - (زرع الاعضاء . 0الاستنساخ البشري. ٥ التبرع بالأعشاء .. صراع المريض على تشخيص مرضه وخبارات العلاج المتحه ، العباره بعكس ضرورة وجود.... احترام الاستقلالية الطردية (عدم العاق الأذي (المساوة والعادل () المنفعة ية . من طبي يتم لنجوء اليه لمساعدة لنساء غسر لقادرت على الحمل والأنجاب بسبب متك صعية حيث سم حدة الخصاب خارج الجسم بسقيح بويضة المراة بعاء زوجه في لمختبر فبل ناسع روعة وحدة و كترس ك ليريضات المخصية في رحم أمراة متطوعاً، للنمو وتستكمل فترة العمل الشيرادلك الى ... () التلقيح الاصطناعي -0 الانجاب الاصطناعي -🧗 لأخصاب خارج الرهيد . ل استنجار الارحام. * مشكلة أخلاقية ناتجة عن الثورة لبيولوجيه في محال لطب بؤدي الى نتهاك لحقوق لطف الاحرقية الله كالكراميّ الانسان -ركنتوك المسى ١٠ العولة النباتية 0 زراعة الأعضاء 0 الأم البديليّ معبر ما اكد عبيه قانون " نورفيرغ" من "ضرورة موافقيّ لشخص المريض عبى لعلاج و العبير الأموسر الموقة المساورة موافقيّ الشخص المريض عبي المادين المورفيرغ " من "ضرورة موافقيّ الشخص المريض عبي المادين المورفيرغ " من "ضرورة موافقيّ الشخص المريض عبي المادين المورفيرغ " من "ضرورة موافقيّ الشخص المريض عبي المادين المورفيرغ " من "ضرورة موافقيّ الشخص المريض عبي المادين المورفيرغ " من "ضرورة موافقيّ الشخص المريض عبي المادين المورفيرغ " من "ضرورة موافقيّ الشخص المريض عبي المادين معد لذن سيقبل اوسيرفض الخضوع لعلاج أو تجريب من أركان البحث لاسسر برك ، نك عمد مد 524 Bad suc () العترام الاستقلالية الطردية . الضرورة تحقيق المنفعات . · خُولُ القراط) من المهم ان نعرف ما هي شخصية المريض احكثر مد نعرف مد هو المرض لدى معمد . SOY SOU AND! مسيخ من العبارة (المنفعة 0اخلاق البحث العلمي () اخلاق العيادة

بل ينبثق من الممارسة الطبية والبيولوجية يشير ذلحك الى تاثير .. 0علوم الهندست الوراثيت. 0 لوم الضلح والرياضيات. علوم البيولوجيا 0 الفلسفة البرجماتية . ١٤ الطبيب ملتزم تجاد مريضه بمصداقيت القول والفعلالعبارة تعكس ضرورة... 0 الأهلية 0الاقصاح 0 القهم 10 - نشرت صحيفتان أمريكيتان سند 1997 وثائق سرية من ستينات الفرن الماضي عن بجريب لاثار الإشعاعات النور، على جسم الانسان على ثمانمائـ٪ امريكي من نساء حوامل ومعاقين ومرضى.. يتعارض هــُــا مع..... 0 أخلاقيات البحث العلمي. 0 اخلاقيات الطبيب. 0 أخلاقيات السياسة الصحبة 0 أخلاقيات الميادة - 17 مشكلة اخلاقية ناتجة عن الثورة البيولوجية في مجال الطب يقول البعض أنها تحل مشكلة زوجين غيرة المسكلة ال على الانجاب نهائيا 0التلقيح الاصطناعي 0الاخصاب خارج الارحام 0ينوك الأجنة 0 استئجار الأرحام استراحه ((بنوك الاجنة)) تعارضه مع كرامة الانسان ، وهل يمكن التبرع بعض الاجنة للأزواج المحرومين من الانجاب ، وهل يحق للزوجة إل توفي زوجها أن يزرع في رحمها مأتبقي من الأجنب ؟ السوق السوداء للأطفال ٦٧ ـ هي مجموعة من الأخلاقيات المتعارف عليها طبيا خلال ممارسة مهنة التطبيب وهي أخلاقيات وقيم تم اكتب وتبنيها من قبل الهيئات الطبيِّ على مدارتا ريخ الطب واستنادا لقيم دينيـ وفلسفيـ واخلاقيـ، والتي تدعمها عنا مجموعة من القوانين واللوائح المنظمة للعمل الطبي بوضح ذلك المقصود بـ 0 أخلاقيات الطبيب. 0 الأخلاق البيوطبيت. 0 اخلاقيات العيادة. 0أخلاقيات البحث العلم 1٨ ـ كل أنسان عاش ويعيش وسيعيش إنم هو نسخمٌ فريدة بتركيبها الوراثي ، العبارة تمثل موقف نقديا من ﴿ 0 اليوجينيا 0الجيئوم البشري 0الاستنساخ 0البيوتيقا ٦٩ ـ تتعلق بالتصرفات الملائمة اخلاقيا التي يجب القيام بها بجانب سرير المريض وأهمها: المواقف التي يلزم اتخاذها والمع التي يمكن الإدلاء بها، والحوار الذي يجب إجراؤه، والخلافات التي ينبغي حلها والقرار الذي يجب اتخاذه يبين ذلك المقصوة 0 أخلاقيات الطبيب. 0 أخلاقيات العيادة. 0 الأخلاق البيوطبيت. 0أخلاقيات البحث العلم ٧٠ خطط علاجية تضعها الهيئة العامة للتامين الصحي تعتبر تعبيرا عن : 0 أخلاقيات الطبيب 0 أخلاقيات البحث العلمي. 0 أخلاقيات العيادة. ٧١ ـ يمثل المريض احد اطراف العلاقة فيها ، فتهتم طبعا بوضعيته الصحية وآلامه و أيضًا بتاريخه الشخصي ولأ العائلي ورغباته الشخصية، أن المريض هنا هو مركز التفكير والتدخل نتبين من ذلك 0 اخلاقيات الطبيب. 0 الأخلاق البيوطبية. 0 أخلاقيات العيادة. 0أخلاقيات البحية

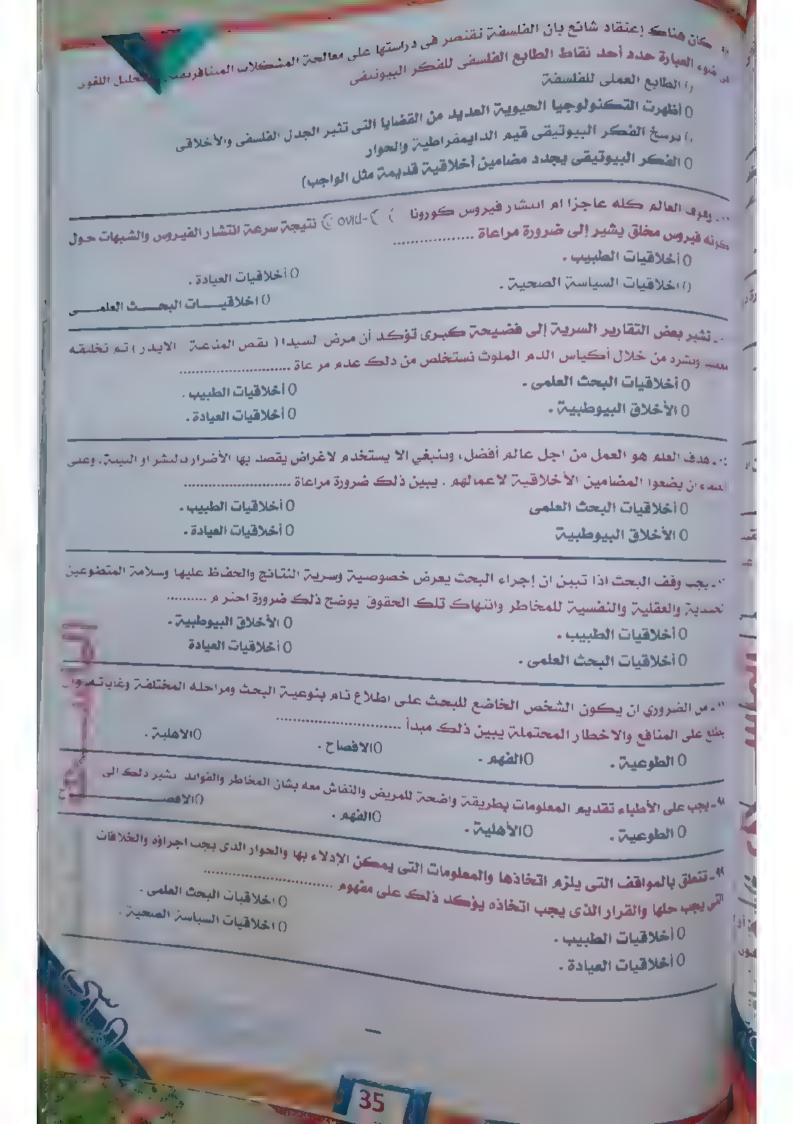
ور يعرف بانها القدارة الطرة على تضرير الأفضل والأنسب لوضعة ومنادلة وسوايمة على بحو حرو المناعدا عن الفهم. الأعلية. OIY (ma) 5. روب الطبّب الذي يرغم المرّيض على التوقع على بيانات في الملف الطبي دين رضاه . هذا يعني () التمارش مع ميداً الطوعياتي. () التمارش مع مبدأ الأهليات. 0 احتـــرام استقلالية المــريض . رس لاهو ل لماثورة ١٥١ الأمور براوجت فالصدق اكترمها بناجا العير المول الماثور عن احد مجالات الأخلاق البيوطنية 0 الأخلاق البيوطبية. () أخلاقيات العيادة. 0 أخلاقيـــات البحـــث العلم إلى بسفي على الأطباء قبل القيام بأي اختبار او تقديم العلاج الطسي العصول على دن المربض الموهال للقباه ے لاجراءات، ودلک بشکل ارادی وبعد تبصیرہ واخبارہ بکل فوائد ومخاطر الاجراء بشیر ذلک الی ﴿ مفهوم اخلاقيات البحث العلمي. 0 مفهوم اخلاقيات الطب. المطهوم الموافقي المستنيرة. () مفهوم اخلافيات المهندر. م عول ميك فيلى (الفايار تبرر الوسيدي) يعبر هذا القول على احدى مشكلات التنبؤ الوراثي وهي ل توفير مخزون احتباطي للاعضاء والأنسجة مما يفيد في علاج الامراض الوراثية والعقم () معرفة الأمراض الخطيرة التي تهدد الانسان والجينات المستولة: عنها .. والأدوية الناجحة لعلاجها · اضطراب حياة الانسان لو علم بمرض خطير سوف يصاب به دون توفر علاجه ل تعرض المعلومات الوراثية الخاصة بالأفراد للإستغلال من شركات التوظيف والنامين والضمان الاجتماعي وعندم يحري توفيع وتنقتر تنغص المناقشات لثي دارتابين المريض والطبيب عند العروج بأي فرارات علاجبير بيبيير بثير دنك الى () الأفصاح 0الأهليات. 0المهم . الطوعيال. ١٠٠ لقدرة على التعامل مع المواقف الحرجه والمعضلات من المهارات اللأزمج لمتطلبات العصر.... تجسف العباره الم معالات الاخلاق البسوطييين وهي... () خلافيات البحث العلمي. () خلاقيات العيادة . ()الاخلاق البيوطبية (١ اخلاقيات الطبيب. ١٠ - حق المريض على الطبيب أن يستمتع الى كل شكويه وأن يجبب على كل استفساراته، وكذ بشرح له طبيعة مرضه وعن أي أجراء تشخيصي وعلاجي سيقوم به، بالأضافة يجب على الطبيب القيام بمختبط النفسيرات لمتعاسرة بالمريض، وما يعاني مثه ويشعر به، ويبين له طرق الوفاسة والعلاج ننبين من دلك () اخلاقيات البحث العلمي . () اخلاقيات الطبيب . () الأخلاق البيوطبية . () اخلاقيات العيادة . "- تقول نوال السعد اوي اليس الطب سلعة وليس النجاح مالا وشهرة ، الطب هو أن امنح الصحة لكل من يحدج الصحة √ فيود ولا شروط ، والنجاح هو ان امنح ما عندي للاخرين ابدل هذه المقولة على احد المعالات لاخلاق النظيمية . (الأخلاق البيوطبية. () اخلاقبات السياسة الصحبة () خلافيات البحث العلمي الم علاقة تر الطبيعية بالمريض يجعب أن تحكون ذات طابع الساني لان العديد الاساسة للمريض ساعد لي حد را الماساني العلام بسيدة عد دلحة مرا من شفائه، و توفير الجو المريح له وبث الطمأنينة والراحة النفسية الي بسعدد على نمار العلاج بسبين من دلجد من المحد 0 الأخلاق البيوطبية. (اخلاقيات العيادة. 0 أخلاقيات الطبيب -

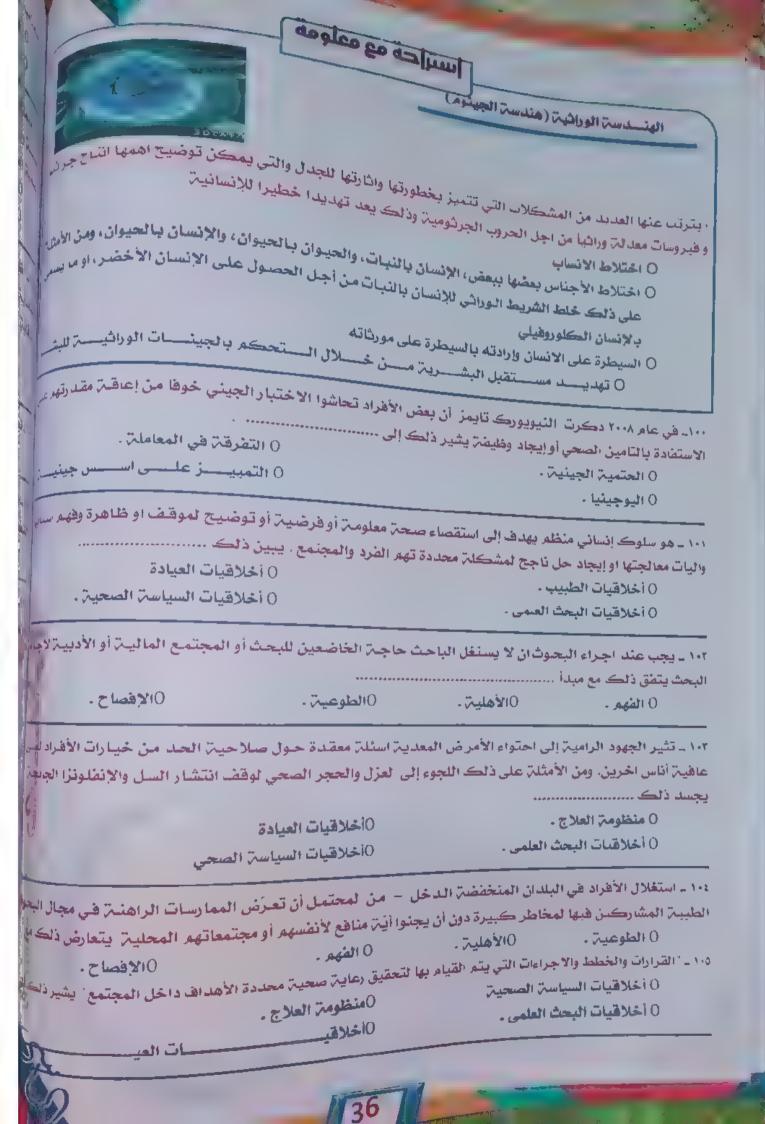
۸۲ يفول (جوزف فلنشر) أن الرغبة أو الاحتياجات الانسانية هي التي يجب أن تحكون لها الاولوية المسلم الم ()معيارا للبحث العلمي التجاويا لفحرة التلقيح الاصطناعي البشريةالعبارة تمثل 0 دحض لفكرة التلقيح الاصطناعي ره برو بروس . ۱۲ عن ما الذي يمكن ان يحدث لو أن العلماء توصلوا إلى نتانج خاطئة أدت إلى تشكيل مخلوق لا يمكن النام ١٨٠ عن ما الذي يمكن ان علم النام الما لم يمكن ان علم النام الذي يمكن ان علم النام الذي يمكن ان علم النام الذي يمكن ان علم النام النام الذي يمكن ان علم النام ٨٢ ـ عن ما الذي بمكن أن يحدث لو أن العلماء توصلوا إلى لناسي الله نشر وبناء في العالم يمكن أن يقض المحدد الله عنه المختبر وتحاثرت بسرعة وادت إلى نشر وبناء في العالم يمكن أن يقض م البشرية كلها؟ مشبر ذلك إلى المستنيري المستنيري في المستنيري في المستنيري العبارة تعبر عن عنصر من عناصر الموافقة المستنيري () أخلاقيات الطبيب . 0الأهلية-()الطيع 0 الطوعيين -٨٥ عدم أعطاء المريض معلومات عن الآثار الجانبية العامة أو الخطرة، والفوائد، والبدائل المنطقية يشير الي المالة 0الإهمال الطبي 0 احترام الاستقلالية الفردية 0ميدا عدم الحاق الأذي 0 ميدا المتقعال، Mu in ٨٦ ـ دعوة افلاطون تحريم الزواج في طبقتي المحاربين والحكام ، زاعما أن ذلك سيشغل افراد الطبقتين عر ر 1) pea 0.20 وطائفهم. ينطابق مع اليوجينيا (اخلا ٨٧ ـ تطبيق اساسيات المبادئ الأخلاقية في العمل البحثي. وتشمل مجالات الأختبا رات على الأنسان والعبوال. مغن انتواع الفضائح الأكاديمينيّ بمنا في ذلك سناءة التصيرف العلمني (مشل تزويسر البيانيات والغيش) والتبليم ع المالة الخروقات .يوضح ذلك بالم 0 اخلاقيات الطبيب. 0 الاخلاق البيوطبية. 0 اخلاقيات العيادة. () خلاقيات البحث السر ٨٨ ـ (قد يغاو الطب اسوا من المرض) العباره تجسد احد معايير الاخلاق الطبير الحديثر 0 ميدا المنطعين. 0ميدا عدم الحاق الأدى. 0احترام الاستقلالية الفردية . 0افصاح ٨٩ عندما يتصرف الطبيب مع البالغ غير القاد رعلي اتخاذ قرار ويتعامل معه بأغضل الاولويات له يترتب عليه 0 احتراه استقلالية المريض. 12 10 0 الاستقلالية الذاتية. () تحقيق المنفعين. 0 عدم الحاق الأذي. ٩٠ يقول (شافتسبري) وجب على الإنسان امتلاكه لحاسه أخلاقين تميز الخير عن الشر.... العبارد تعبر عن عنع الموافقة المستنيرة 0 الطوعية. 0 المهم . 0الأهليل. ٩١_ أخذ الطبيب رأى الأقارب في حالم عدم قدرة المريض ،تخاذ القرار بنفسه كأن يكون فاقداً للوعي أو الادراك : ان يكون في حالم نفسبة لا تؤهله لاتخاذ القرار السليم أو ان يكون فاقد أ للذاكرة القصيرة المدى او ان يكف ل يتعارض مع الاستقلالية الضردية. 0 يتعارض مع الأهليات. 0 يتفسيق مسيع مبسيدا الأهلي

Willy.

دلا

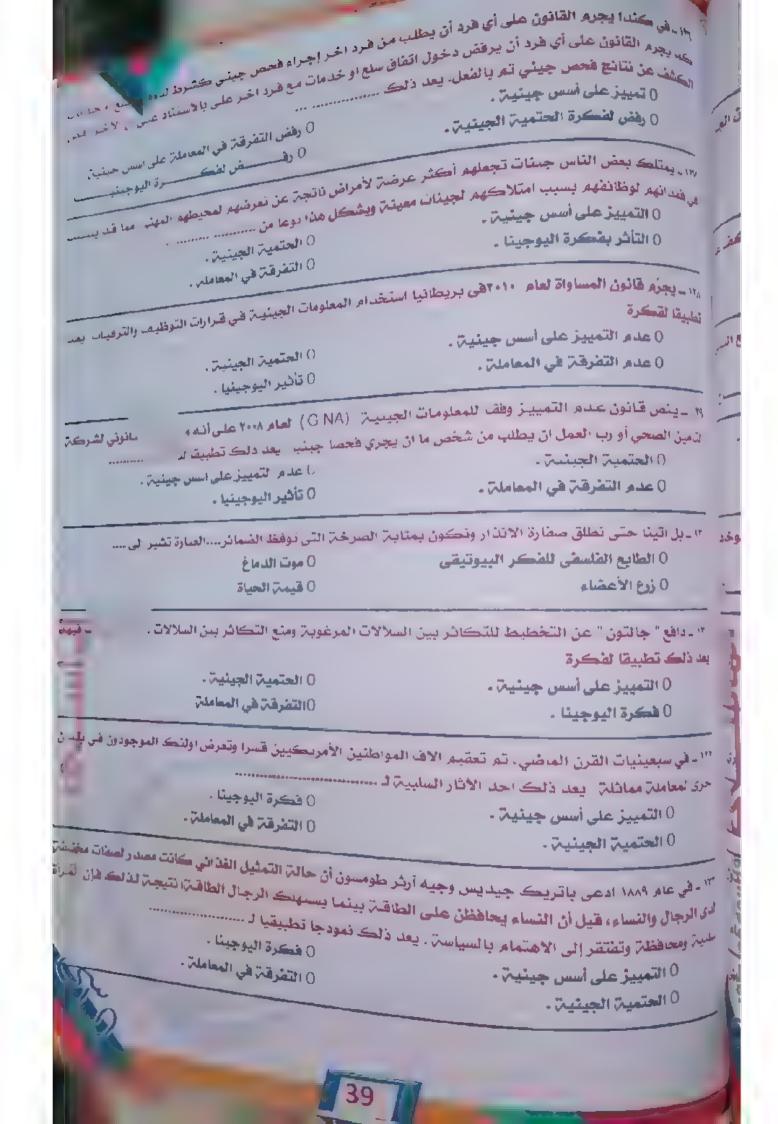
حازا



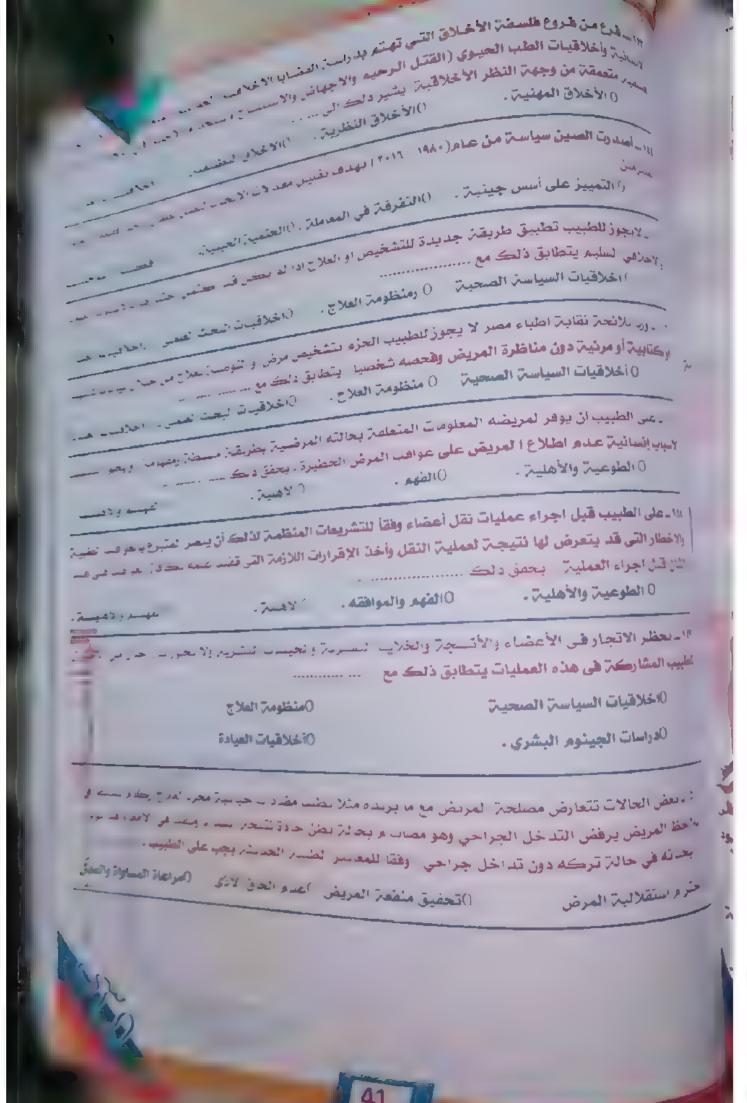


علم وفن الوقايات من الأمراض، اطالات العباة والأرتصاء بالصبحة من خلال الجهود المند . و لاختيارات علم وهي المنظمان، المجتمعات العفاصة والارتصاء بالصبحة من خلال الجهود المند و لاختيارات المنافعة المندوات المنافعة المنا ()منظومة العلاج. 0الصحر العمومين بنشل محور اهتمامها في تحسين الصحر وجودة العياة من خلال الوقايم و لعلاج من الأمراض وظروف لصعة بنال الموات و العالم من الأمراض وظروف لصعة والجسدية الأخرى، وذلك من الأمراض وظروف لصعة والجسدية والجسدية الأخرى، وذلك من خلال رقابية ومتابعة العالان المرضية بالاضافة الى الارتقاء بالاد ءات بهجير المتنوعي يشير ذلك إلى 0 منظومت العلاج . ()الصحر العموميل. 0 أخلاقيات السياسة الصحبة واظهرت الأبحاث أن التصرفات البسيطة تغسيل اليدين بالصابون لها القدرة على الوقاية من العديد من الأمراض ر عليه وفي حالاتٍ أخرى، قد يكون علاج المرض أو ضبط التصرفات والنّحكم فيه عملية ضرورية حيوية مدرر من مشار المرض للآخرين يجسد ذلك عمليا 0 أخلاقيات السياسة الصحية 0منظومي العلاج. (الصحر العموميي . 0أخلاقيات البحث العلمي _ تعريض المتبرع للضغط والأكراه او اجبار المتبرع أو ترغيبه بإعظائه مبلغا كبيرا من المال واعرائه بذلك يعنى بنماء 0الأهلية. () المسؤوليين. 0 القدرة على الفهم . الطوعيان. من عملية للحصول على إذن قبل إجراء تلدخل الرعاية الصحبة على شخص ما. أو للكشف عن لمعلومات ا تخصير . يبين ذلك شرط الأملين. 0الظوعيان. 0 المهور، 0الموافقين المستثيرة . . بمكن للمرضى الدين بتمتعون بأهلية فانونية وسريرية أن يرفضوا أي رعاية طبية. قد يرفضون الرعاسة حتى رَكْنَ جِرَاءًا يَقْبِلُهُ جَمِيعِ النَّاسِ تَقْرِبِهَا ، أو شَيئًا مِنْ الواضح أنه مِنقِدُ للحياة. على سبيل المثال، يمكن للشَّخْصُ «ساب د زمَّ قلبيَّ أن يقرر مفادرة المستشفى حتى لو كان ذلك بؤدي به إلى الوفاة .نستخلص من ذلك مفهوم (الموافقة المستنيرة 0الرفض المستثير . 0الطوعية -0 المهم . - بودي رفض المريض للعلاج الى الاضرار بالاخرين. على سبيل المثال، المرضى الذين يرهضون معالجة بعض أمرض المعديد، مثل السل، سوف بعرضون اشخاص اخرين تخطر العدوى. كما أن الأشخاص الذين يرفضون السماح مان الاخرين، مثل الاطفال القاصرين او البالغين الذين لا يتمتعون بالأهليــــ. قد يعرضون صحر اولنك الاشكاس معظر في مثل هذه الحالات، كثيرا ما يتشاور الأطباء مع المحامين والقضاة يتفق دلك مع () الموافق من المستنبرة. (الطوعية. 0الرفض المستنير -() الأهليان. " المرض المميت الذي يتجنب فيه الطبيب اخبار المريض بحقبقة مرضه فيلجأ الى اخبار افرب المقردين به بتعارض مع احترام استقلالية المريض . (" - لا يجوز معالجة المرض دون رضاه عما عدا الحالات التي تنطلب تدخلا طبيا طارنا او إدا كان ()المواقعة المستثيرة 0 احترام استقلالية المريض 0 ميدا الطوعية

۱۱۵ ـ الطبب الذي يرغم المريض على التوقع على ببانات في الملف الطبي دون رضاه ـ هذا يعنى ... 0 عدم احترام استقلالية المريض -١١٦ ـ مريضة وافقت على فحص بطنها تحت التخذير، لكنها طلبت بشكل خاص عدم اجراء جراحة لكن الدر 0 مبدأ عدم الحاق الأذي . استأصل ورما يعد ذلحك تحقيق لمبدأ (المساواة والعدل 0 ميدا المتفعال -0 احترام الاستقلالية الفردية ١١٧ _ قول العالم البريطاني المتعصب للجنس الأبيض الذي يدعى "فرانسيس جالتون" ان "كالاب افربقيا تعر النباح اذا ما تنضست هواءنا ل " يشير دلك الى 0التفرقة في المعاملة. () اليوجينيا. 0 التمييز على اسس جينية . الحتمية الجينية . ١١٨ ـ يمكن للمرضى أن برفضوا أي رعاية طبية. فقد يرفضون الرعاية حتى لو كان أجراء يقبله جميع لير تقريباً، أو شيئًا من الواضح أنه منقذ للحياة ()الإقصد الأهلية . 0الفهم -ويعي او ف 0 الطوعيين -١١٩ ـ يجب اعطاء المريض معلومات عن طبّيعة الأجراء والمخاطر التي بمكن أن يتعرض لها لأن هذا يتوافق مع . () مبدا عدم الحاق الأذي . III Juc 0 مبدأ المنفعين. () المساواة والعدل. 0 احترام الاستقلالية الفردية. ١٢٠ ـ إعطاء كافة المعلومات عن البحث وطبيعة الاجتراءات والمخاطر التي يمكن ان تشجم والمشاطع التي يتوزر Ulsi: الباحثون مع احتفاظ الشخص بحقه في الانسحاب في اي وفت يشاء نستنتج من ذلك 16 0الأهليـــ ()الطهم -()الاقتتاج. ١٢١ ـ في حالة أعتماد البحث على السعلات والوثائق الصحية والسكائية. وتحليل الثنائج وعرضها لا يشير الى ما يمكن التعريف يهم ع 45. () بتطلب تحقيق المنفعة . 0 يتطلب احترام المريض -() يعد نوع من الأهمال الطبيء () يستغنى عن الموافقة الواعية -١٢٢ ـ تطوير ادويت ومعالجات جديدة، بالأضافة: الى صنع ادوية جديدة يمثل احد الفوائد الناجمة، عن 0الاستنساخ البشري. ()زرع الأعضاء. ()الجين وم البشا 0 التلقيح الاصطناعي. ١٢٢ _ قيام ` نيلسون مانديلا " بمناهضة التفرقة العنصرية والدعوة للمساواة بين البيض والسود رد فعل على 0 التمييز على أسس جيئية. 0 الحتمية الجيئية. 0التفرقة في المعاملة. • 0اليوجيني-١٣٤ ـ انتاج فيروسات أو بكتريا معدليّ وراثياً واستخدامها في الحروب البيولوجيس مما يبودي الى سيطرة بعض له على الاخرى ونشوب مشاكل اجتماعية واخلاقية لا حصر لها من السلبيات الناتجة عن 0 الاستنساخ البشري. 0 التلقيح الاصطناعي. 0 الجينوم البشري. 0زرع الاعضا ١٢٥ _ الأمل الكبير في عالم الطب للقضاء نهانيًا على الأمراض البشرية المستعصية مثل السرطان السرطان السر الشبخوخي من الاثار الايجابية لدراسات () علوم الأجنب. 0الجينوم البشري. 0الاستنساخ البشري. 0التلقيح الأم



171 _ في جمهورية الأطون" الخيالية كان الفلاسفة وأصحاب المنكر يتمتعون بالصحة والعافية والمكاني 0 التمييز على أسس جينية . ١٢٥ ـ جمهورية العلاطون المنخيلة يحكمها الأذكياء فقط، وعلى هؤلاء ان يديروا امور الحكم بحيث يتم تزور سم تزرر المنطون المنطيلة يحمكمها الادمحياء سميار ومنع المرضى وذوي العاهات من التزاوج نهائيا أنر الاقوياء واصحاب القدرة العقلبة والشجعان في الحروب مبحكرا، ومنع المرضى وذوي العاهات من التزاوج نهائيا أنر 0 فكرة اليوجينا . هذه أول أفكار فلسفية حول 0 فكرة التفرقة في المعاملة على اسس جين 0 التمييز على اسس جينية. () الحتمية الجينية -١٣٦ _ التفرقة في المعاملة بين اجناس البشر على الإطلاق، والجنس الآري يتبغي أن تكون له السيادة على العلم بر 0 الحتمية الجينية . ذلك نموذجا تطبيقيا لسسسسس 0 التمييز على أسس جينين . 0 فكرة النظرفة في المعاملة على اسس جير، () فكرة اليوجينا . ١٢٧ ـ بقول تشرشل" ، "ان النمو الشاذ المتزايد السرعار لطبقات ضعاف العقول والمتخلفين، والذي يصاحبه كما نعرف نفر مطرد في نمو كل السلالات القويم الرفيعم، يشكل خطرا قوميا وعرقبا داهما على اوروبا ، وانثي اعتقد أنه من الضرور يوقف دلك الرافد الذي يغذي نهر الجنون، قبل مرور عام والا اصيبت اوروبا كلها بالجنون" يعد ذلك نمودجا تطبيقيا ل.__ 0 التمييز على أسس جينية. 0 التفرقة في المعاملة. 0 الحتمية الجبنية. 0فكرة اليوجين ١٣٨ ـ ظهر تشريع رسمي في الصين؛ عام ١٩٨٨م بحظر زواج المعاقين ذهنيا إلا في حالـ "تعقيمهم' حتى لا يتنب يعد ذلك نموذجا تطبيقيا لـ 0 التفرق في المعاملة 0فكرة اليوجينا . 0 التمييز على أسس جينية . - 0 الحتمية الجينية . ١٣٩ ـ هي حالة فقدان وعني عميقة. لا يمكن للفرد خلالها أن يتفاعل مع البيئة المحبطة بـه، ولا يمكنه الاستجابة للمؤثرات الخارجية يشير ذلك إلى 0 الحالية النفسلة 0 الحالث النباتيث. 0ينوك الأجنان. 0 موت الدماغ . ١٤٠ ـ هو مرفق او مؤسسة يجمع ويخزن الحيوانات المنوية البشرية من المتبرعين بها الاستخدامها بواسطة الله الذين يحتاجون للحمل يشير ذلك إلى 0التلقيح الصناعي -0 بنوك الاجتنال 0بنوك المئي . ()الاخصياب الصنافي ١٤١ ـ تاتي اليويضيّ من الأم البديليّ او من امه البيولوجييّ أو من متبرعيّ. وقد تاتي النطفيّ من ابيـه البيولوجي أوم متبرع بالنطفة. وتلقح البويضة احيانا في انابيب معملية وتـزرع في رحـم الأم البديلة، بحيث يحمل الطفل العو^{لم} عبر هذه العملية الصفات الوراثية لأحد الابوين او أكثر . نستخلص من ذلك مفهوم 0 الاستنساخ البشري. 0 استنجار الأرحام. 0 التلقيح الاصطناعي - 0 الجينوم البشري -١٤٧ _ يقول سقراط (الإنسان لا يستطيع فعل الخير مالم يعلم الخير) تجسد المقوليّ اثنين لعناصر الموافقة المستثيرة هما 0 الطوعية والأهلية . 0 الضهم والاهساح 0الأهلين والموافقه. المهم والأهليكا



نماذج وندريبائ على الموضوع الثاني

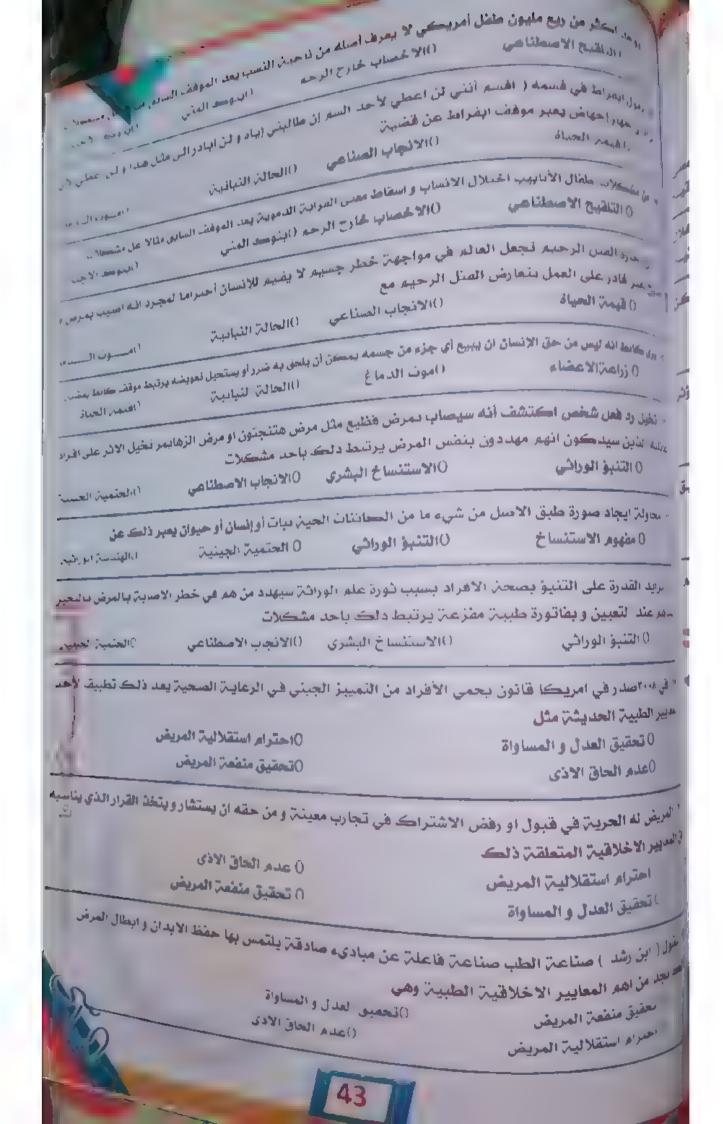
النموذج الأول

ا - دراسة المعايير التي ينبغي أن تسير أفعالنا في ميدان التدخل التقني للإنسان على حياته الصحية الخاصة يجسر والعالم التعالم المعايير التي ينبغي أن تسير أفعالنا في ميدان التدخل التقني المصطلح البوجينيا التعالم عن المصطلح البوجينيا التعالم عن التعالم التعال (١٥ لفلسفة البرجوال 0الاخلاق البيوطبيت على هذا الفاصل على السعي الى المعرفة و السلوك لعملي تم القضاء على هذا الفاصل عن المعرفة و السلوك لعملي تم القضاء على هذا الفاصل عن العصور السابقة كان هناك حد فاصل في السعي الى المعرفة و السلوك الدوحينيا الاخلاق البيوطبية المصطلح اليوجبنيا () الاخلاق التطبيقية ٢- إن الممارسات الطبيم و الممارسات الموازيم لها تكشف هن حالات يصعب أن يتخذ فيها القرار مثلا هي يس للمرضى تقييد مريض مزعج يرتبط ذلك بمفهوه 0الرعاية الصحية 0السياسة الصحية ()البحث العلمي () اخلاق العيادة ٤- كثير من المشكلات الأخلاقي الناتجة عن الممارسة داخل المختبرات أو العيادات تتجاوز سياقها الغامر إنّ في قرارات و خطط المجتمع يؤكد ذلك على أهمين وجود 0الرعاية الصحية ()البحث العلمي اخلاق العيادة 0 السياسة الصحية ٥-ان العلاقات الاجتماعيات من مستلزمات الاستقرار و النمو هي المؤسسات و خاصات المؤسسات الإسنشفائيات ولتي اهداف التنظيم فلكل من الطبيب و المريض أدوار يؤدونها تعكس العبارة السابقيّ مفهوم 0الرعاية الصحية السياسة الصحية 0البحث العلمي 0 اخلاق العيادة ٦- اهتمت بالقوانين المتعلقة بخلاقيات الطب و البيولوجي بكل المستجدات العلميــــ الطبيـــ و التي يكون جـ ، زرا الأنسان محلا لها يعبر ذلك عن أحد مجالات البيوتيقا وهو مجال 0 البحث العلمي 0 الرعاية الصحية ٥ السياسة الصحية 0اخلاق العيادة ٧- يقول (ابن رشد) صناعة الطب صناعة فاعلة عن مباديء صادقة يلتمس بها حفظ الابدان و ابطال المرض لرَّه ال ذلك بمقهوم 0 اخلاق العيادة 0البحث العلمي 0السياسة الصحبة 0الرعايسة العلم ٨- هي ١٩٤٧ حوكم الأطباء الألمان الذين اجروا تجارب قاتلة أومؤثرة على الصحة على سجناء معسكر اعتقال الم حرب في محكامات نورمبرج يرتبط ذلك بمضهوم 0 البحث العلمي 0 خلاق العيادة 0 السياسة الصحية 0الرعاية الصحية ٩- مجموهة التدابير الوقائية والعلاجية والتريوية والاجتماعية تهدف للحضاظ على صبحة الضرد والجايشير ذلك الى مفهوم 0 البحث العلمي 0اخلاق العيادة 0الصحر العمومين 0 الرعاية الصحية ١٠- من مشكلات اطفال الأنابيب محاولة ايجاد ام بديلة لحمل الجنين لأن الأولى اعطته صفات وراثية والثانية ^{الم} له تسع اشهر حمل فأي منهما الأم الحقيقية يعد الموقف السابق مثالا عل مشكلات

0التلقيح الاصطناعي 0بنوك المني

0بنوك الأجناز

AL.



 ٢٢ في حالة استقبال المستشفى لمصاب في حادث و هو فاقد الوعي بلزه الطبيب بالتخاذ القرار تيابة عن الم
 مبدأ اخلاف همه التحقيق منفعات المريض مبدأ اخلاقي وهو قطعت يد الطبيب يشير دلڪ الى احد عناصر الموافقة المستنيرة و هو (اتحقيق العدل والمساواة 0تحقيق منفعت المريض المرضى حق تقرير المصير من المعايير الاخلاقية المتعلقة ذلك 11 · 0عدم الحاق الأذي التحقيق منفعة المريض () احترام استقلالية المريض ٣٥- في اطار العلاقة بين الطيب والمريض يطالب المهتمون بحقوق المرضى بتجاوز مفهوم السلطة الأبوية للطبيب وم S. Sec. 1 المرضى حق تقرير المصيرطالما أنه مدرك وواعي لنتانج أفعاله يشير ذلك الى تاريط احد عناصر الموافقة المستنيرة وهو ما صدر في · Wife الافصاح والفهم ٣- بعض العلماء يرون أن الأختلاق والكذب انتهاكان خطيران للأخلاقيات العلمي عكس الافصاح يشير ذلك الى حد عني in 0الأهلية 1 cms الموافقة المستنيرة وهو ()القهم 0الطوعية 4. 0 الإقصاح ٧٧- في سياق المنافسة الاقتصادية المتزايدة فإن تقنيات الضحص التي تحدد من لديه الاستعداد للأمراض الوراثية قد نم . وسيلة رخيصة للسيطرة على الغياب الطويل و تقليل دعاوى التعويضات و لتظادي تكاليف علاج العاملين و عائلاتهم يرتبط الم بأحد المضامين الاخلاقية للوراثة وهو 2 149 0التمييز على اسس عرقية 0 التضرقة في المعاملة La! 0الحتمية الجينية ()فكرة اليوجينيا ٢٨- التخلص من الأفراد والفئات التي تعتبرها تشكل عالم عليها وتشكل تهديد على الاجناس المنضوقة بسبب ما يعمل<mark>وك م</mark> -صفات المرض والعلم يرتبط ذلك بأحد المضامين الاخلاقيم للوراثم وهو (التضرفة في المعاملة 0التمييز على اسس عرقية 0الحتمية الجيئية 0 فكرة اليوجينيا ٢٩- هناك ملايين من الامريكين لم يتمكنوا من التامين الصحي الشخصي بسبب تـا ريخ طبي لمـرض مثل السكر أو السط يرتبط ذلك بأحد المضامين الاخلاقيت للورائت وهو ()فكرة اليوجيني 0 التمييز على اسس عرقية سي المعام 0التفرق____ ـــات فـــ 0 العتمية الجبنية . ٣- لانتخاب المكسي يعني أن من يعرف انه مهدد بخطر سيكون في الأغلب هو الأسرع في البحث عن التامين و الشركة السَّ . تستبعد من هو مهدد بالخطر ستنتهي بأن تدفع تعويضات لعدد اكبر نسبيا دى ذلك الى ظهور مشكلت () التمييز على اسس عرفية 0فكرة اليوجينيا بي المعاملي 0 الحتمية الجينية __________

النموذج الثاني المعابيد التي ينيغي ان تسير أفعالنا في ميدان الندخل التقني للإنسان على حياله المسعيد العامم بعسد دامد مد. ويدر الفلسف، أن مناك حد فاصل في السعي الى المعرفة والسلوك العملي ..تم الفضاء على هذا لفاصل من علال. والمعادب من الإخلاق المعرفة والسلوك العملي ..تم الفضاء على هذا لفاصل من علال (الفلسمة لراحمالم) رسات الطبية و الممارسات الموازية لها تكشف عن حالات يصعب أن يتخذ فيها القرار مثلا هي يمكن ... من عج يرتبط ذلك بمفهوم برضة تقييد مريض مزعج يرتبط ذلك بمفهوم 0البحث العلمي 0 اخلاق العيادة 0السياسة الصحية (الرعايين الصعيين عثير من المشكلات الأخلاقيه، الناتجيّ عن الممارسيّ داخل المختبرات أو العيادات تتجاوز سيافها الخاص وتوثر ي فرارات و خطط المجتمع يؤكد ذلك على أهمية وجود 0 اخلاق العيادة (السياسة الصحية 0 البحث العلمي 0 الرعايين الصعبين تناق بالتصرف الملائم أخلاقيا التي يجب القابم بها مثل المواقف التي يجب اتخاذها بخصوص ضمان الرعابة معبة للمواطنين في كامل المجتمع يرتبط ذلك بمفهوم () منظومتر العلاج 0 الصحر العموميات 0 خلاق العدد 0الرعايسة لصحية تتعلق بالتصرف الملائم أخلاقيا التي يجب القايم بها مثل لمواقف التي يجب اتخاذها لتوفير الادوبة و اجهزة والاطباء والممرضين في كل مكان يرتبط ذلك بمفهوم 0 الرعايب الصبحية السياسة الصحية الصحر العمومين 0 توزيع المواردتتعلق بالتصرف الملائم أخلاقيا التي يجب القيام به مثل المواقف التي يجب اتخاذها لتوفقر الاسماره (الرعاية الصعية الطبيمات والحمايات يرتبط ذلك بمضهوم 0السياسة الصحية 0 الصحة العمومية العلاج الالعلقات الاجتماعية من مستفرمات الاستقرار والنمو في المؤسسات وخاصة المؤسسات الاستشفائية وللعسق ف ف التنظيم فلكل من الطبيب و المريض أدوار يؤدونها تعكس العبرة السابقة مفهوم ()الرعاية لصحية * هنت بالقوانين المتعلقة بأخلاقيات الطب و البيولوجي بكل المستجدات العلمية الطبية والتي يكون لمسم اسن معلالها يعبر ذلك عن أحد مجالات البيوتيقا وهو مجال السياستر الصعية المرض المرض عن مباديء صدقة بلتمس بها حفظ الابدان وابطال المرض المرض المرض المرض المرض عن مباديء صدقة بلتمس بها حفظ الابدان وابطال المرض المرض الطب صناعة فاعلم عن مباديء صدقة بلتمس بها حفظ الابدان وابطال المرض المرض المرض الطب صناعة فاعلم عن مباديء صدقة بلتمس بها حفظ الابدان وابطال المرض 0السياسة الصعبة البط ذلك بمفهود الأوية الجمهور من أخطار الأوينة و القضاء على المراض المعدية و نتائجها يرتبط ذلك بمفهم راالرعابة الصحب اخلاق العيادة الصعبر العموميت

١٢ لقد اصبح الانسان موضوعا قابلا للتقصي والقباس والاستحكشاف العلمي و طرح جسمه 0 الرعاية الصحية السياسة الصحبة على طاوليّ التشريح.يرتبط ذلك بمنهوم الخلاق العيادة ١٢٠ الحد من الاخطار التي تهدد صحم الإنسان و الحيوان و الثبات من أخطار انتشار الأوينة و الأمراض و الملون 0الرعاية الصعية 0البحث العلمي يرتبط ذلك بمفهوم 0اخلاق العيادة ١٤- تضكير متعدد حول البعد الأخلاقي لكل القضايا التي تهم المواطنين و التساؤلات التي يطرحونها في ال () الصحرة العموميين 0 الرعاية الصعية 0 البحث العلمي الصبحة العامة يرتبط ذلك بمطهوم 0 خلاق العيادة 0 السياسة الصحية 10- في ١٩٤٧ حوكم الأطباء الألمان الذين اجروا تجارب فاتلة اومؤثرة على الصحة على سجناء معسكر اعق مجرمي حرب في محكامات نورمبرج يرتبط ذلك بمفهوم 0الرعايسة الصيوا السياسة الصحية اخلاق العيادة 0 البحث العلمي ١٦- قانون نورمبرج يقوم بإرشاد الأطباء في إطار عملهم المعملي ويحدد ضرورة الالتزام بالقواعد الهدفة الي حمال الانساني يرتبط ذلك بمفهوم 0 الرعاية الصحية السياسة الصحية اخلاق العيادة 0 البحث العلمي ١٧- مجموهة التدابير الوقائية والعلاجية والتربوية والاجتماعية تهدف للحفاظ على صحة الفرد والجماعة لا ذلك الى مفهوم 0الرعايسة الصب 0 اخلاق العيادة 0البحث العلمي 0 الصحة العمومية ١٨- إن اخلاقيات مهنة الطب تلزم الطبيب المعالج باحترام الحياة الانسانية و الشخصية للمريض في جميع القرو يرتبط ذلك يقضين 0 قيمة الحياة 0الانجاب السناعي 0الحالج النباتيج ١٩- يمكن تلقيح الزوجة بمني رجل غير زوجها و هذا يناقض مفهوم الزواج و يمكن حدوث خطأ في الأنابيب ميم مني رجل مكان آخر يعد الموقف السابق مثالا عل مشكلات 0 التلقيح الاصطناعي 0الاخصاب خارج الرحم 0بنوك المني 0 ينوك الاجنة ٣٠- من مشكلات اطفال الأنابيب محاولة ايجاد ام بديلة لحمل الجنين لأن الأولى اعطته صفات وراثية والثانية فله له تسع اشهر حمل فأي منهما الأم الحقيقية يعد الموقف السابق مثالا عل مشكلات 0 الارحام المستاجرة 0 التلقيح الاصطناعي 0 بنوك المني 0بنوك الأجنح

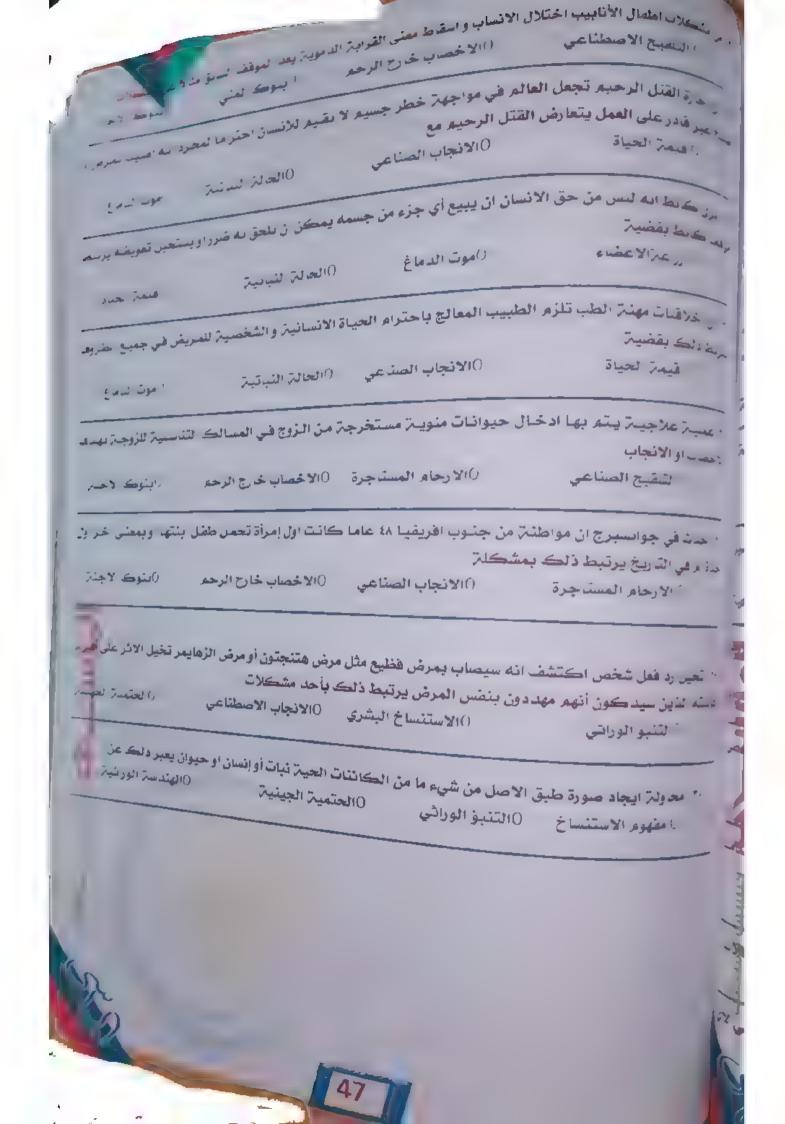
٢١- بوجد أكثر من ربع مليون طفل أمريكي لا يعرف أصله من ناحية النسب يعد الموقف السابق مثالا عل مشكلاً 0 التلقيح الاصطناعي 0الاخصاب خارج الرحم 0بنوك المني 0بنوك الأجنة

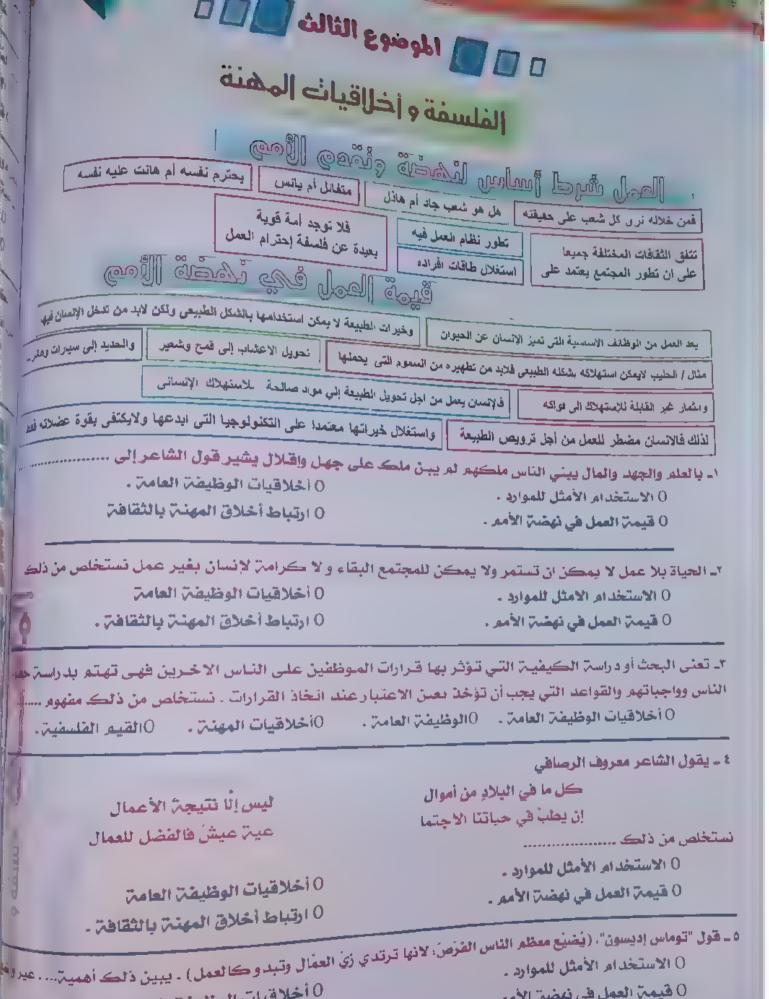
امراة اي جهاز إجهاض يعبر موقف ابقراط عن قضية 0الانجاب الصناعي 0الحالة النباتية

0 قيمة الحياة

0موت الدماغ

0مسسوت السيارا





0 أخلاقيات الوظيفة العامة.

0 ارتباط أخلاق المهنى بالثقافي.

0 قيمة العمل في نهضة الأمعر.

السرام المودخلسة دواجرادة الوصادية والبرا الشادو والمرا الشادو والمرا الشادو والمرا الشادو والمراجر المراجود ا روس البرام المودس بر و ماد ادان و المدار و ما الله المدار و ما الله و المدار و المد الله المتسخر لمناحيها لا قدمه إلى المحل بله بيارية بيارية بياد الرياسية والا بيا المثل للمهارد . و الماد المدارية المدا الد و اد almin ashapite stabile for ر العمل دور همائی فی المحدد ب الا به المدار فید المدار والحدد والده به والده به دورا در در فید المدار دار در د () دور العمل في اسالاح الأخلام and the standard balance المنهوم الأخلال المهليث بران المعوضات الذي بعدائل فروفه عام و مده مع حدم الاتوسد و المهدما الاتوسد مدر الم وهما و المراد و و المراد و ا يدي اما سائر الأمور الأخرى شهي فسيد .. مي المحمود الماسان مدر المسان في الما سائر الأمور الأخرى شهي فسيد .. من وعلمر () القمير العمل في تطور الأمير المميم اللحوة للطبيعي الفهر الطابع والإصار nd the monos I al. مسايير اخرارات الممار احاته المهلة بالها تحمل | الطابع المام والخاص معا خدمه دسية الاوامر والتواهي التي تلزم] : "[العبيب] باداء المر الم الم الم المال الم المال الم ا عن صبيط الد عابير الاحداثية | و دويه | ما الد و الدول من الدول من الدول من الدول المهالة بمنيظها | و الأجراف] | الذي تعاول من المعالية المهالة بمنيظها | Add to see the see of الوحيد , هي الممار سية العملية | الخلاق المعلم تكزن مازمة لمن يعمل يمهلة اللبريس يريط بين المهدة والطاية التقطر التي بدا ب اليه 1 1 ml 1 pt 1 ml 1 الكلالي المعمم يرجب ان عقوال أ ا و الأشاء من عن منطوبات المهدا ا من حيث دفي الملاقة ، بين المعلم وطادره هناك مور سسم بالسبية [الربرجة الي شقسية المطم | و تقافه السالفة | مثل الجر دلم علم صدر م القو الدر م مام إدمالان المدر م معطد، العلمان يوكد على حضروره فحس الثقافة السائدة في لمجمع إ قيل وسع معاور مدا فيه المهدة] many instruct thomas (says to go bit us) , I alquar the along المنظيم ومدانه المعلم في المجدم] لور الدوله بجاء الموساء المعامرة] الدُا لَم نرا عي معيير مهدة التعليم هذه الموثر الد سوف تتحول المعابير الي شعار الم جامدة يبدا ها الواقع او بنحارا، عادها } الشخص الكارة تمهنه المعليم إو المحطر من المهدم إويشم بالمهد عر إدام مطارد مه ١٠٠٠ الا معدد الكارد تمهنه المعليم ا المعلومات التي نهدف الى نفسير ساوحيالها والحاهالها والمساومات الله المساومات التي نهدف الى نفسير ساوحيالها والحاهالها المعاوم السومات التي نهدف المساومات التي نهدف المساومات المعامر المساومات المعامر المساومات المعامر المساومات المعامر المساومات المساومات المعامر المساومات ا رياداناه وبالماية تدوما العاربيء () (ضرورة فعص ثقافة المجتمع . () فعل مهند لها طابع خاص وعام · 49

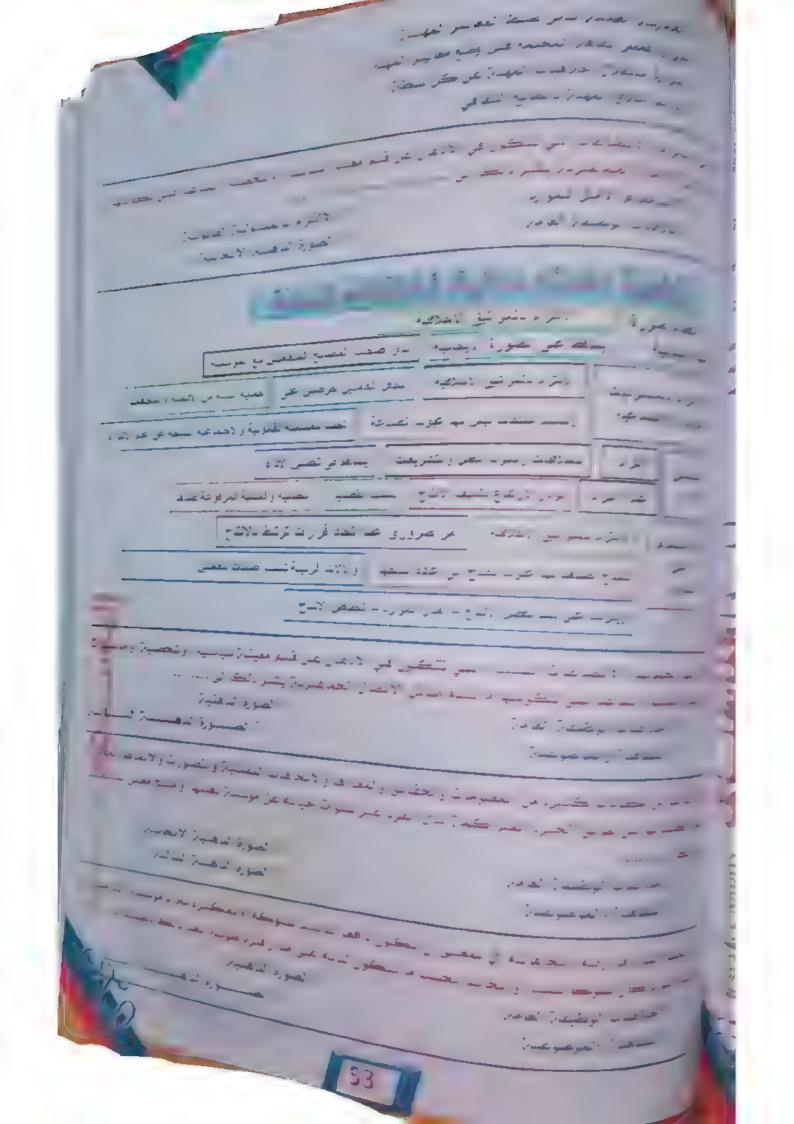
المالية على من يمارس الاعلام التي باتت من أهم المهن في العالم لما تؤديه من وظائف، أن ياترم بوران الاخلام المهن في العالم المهن في العالم الاجوران الاجوران الاجوران المهن من يمارس الاعلام التي باتت من أهم المهن في الاخلاقية والاجتماعية بغض النظر عن الاجوران المهن في المهن 11- على من يمارس الاعلام التي باتت من أهم المهن في العالم بما تجماعية بغض النظر عن الاجور التي لتَعَافَر على من يمارس الاعلام التي بالتي الاخلاقية والاجتماعية والحبادية والموضوعية والمسوولية الاخلاقية والاجتماعية والحبادية والموضوعية والمسوولية الاخلاقية والاجتماعية والحبادية والموضوعية والمسوولية المتعافلية المتعادية والموضوعية والمسوولية المتعافلية المتعافلية المتعافلية والمعادية والموضوعية والمسوولية المتعافلية المتعافلية والموضوعية والمسوولية التتعافلية المتعافلية المتعافلية والمتعافلية و 0 عمومية الأخلاق المهنية. () ويتباط المهندة بالطابع الثقرار نستخلص من ذلك () ضرورة فحص ثقافة المجتمع . () كل مهنيّ لها طابع خاص وعام . التي تسعى لتحفيق التحليمي الراهن من وجود ازمن مصداقين ومهنين، وذلك بسبب الولاءات التي تسعى لتحفيق مسراً على ال ١٧ - بعاني الواقع الاعلامي الراهن من وجود ازمر مصدافير ومهير الدقيقر بهدف الحصول على سبق صعر الجهر التي تنشنها، وبرجع هذا الى الاهراط هي بناول الموضوعات غير الاجتماعي التي توفر المعلومات بيرياد الجهر التي تنشنها، وبرجع هذا الى الاهراط هي بناول الموضوعات التماصل الاجتماعي التي توفر المعلومات بيرياد المعلومات الم الجهار التي تنشلها، ودرجع هذا الى الأهراط هي بناول المولسوط. والذي بات من الصعب الحصول عليه لاسيما بعد ظهور شبكات التواصل الاجتماعي التي توفر المعلومات بصورة ابر. عن طريق المواطنين بغض النظر عن مصداقبة المصادر. نستخلص من دلك ن موسين بعض النظر عن مصداهيا المعالي المهني . (الممارسيّ العملية الساس ضبط المعايير المهني () ضرورة فحص ثقافة المجتمع قبل وضع معايير المهني . 0 رتباط اخلاق المهند بالطابع الثقافي 0 حكل مهند لها طابع خاص وعاء -١٢ ـ يعاني الواقع الاعلامي الراهن من وجود ازمر مصداقير ومهنير، وذلك بسبب الولاءات التي تسعى لتحقيق مأو الجهدّ التي تنشنها يوضح ذلك 0 ضرورة فحص ثقافة المجتمع قبل وضع معايير المهنة. 0الممارسة العملية أساس ضبط المعايير المهنير 0ارتباط أخسلاق المهنسة بالطسابع الثقرر 0 ضرورة استقلال أخلاقيات المهني عن كل سلطي . ١٤ _ التزام الموظف بواجباته الوظيفية كما حددها القانون وتشمل احترام الموظف للانظمة والقوانين. ولي وعادات المجتمع والعدالة وعدم التحيز والعمل من اجل المصلحة العامة، والحفاظ على اسرار المنظمة التي يعمري وكذلك احترام الوقت والتقيد بالدوام لتحقيق اكبر قدر من الانتاج بشير ذلك الى () القيم الفلسف 0 اخلاقيات المهني. 0 اخلاقيات الوظيفة العامة 0 الوظيفة العامة ١٥ـ مجموعة القيم والسلوكيات التي ينبغي على الموظفين اتباعها اثناء اداء مهمانهم وفي علافـاتهم فبما بينهم جهرّ ومع جمهور المستفيدين من جهرّ ثانيرّ. يشبر ذلك الى 0الوظيفة العامة 0اخلاقيات المهنة. 0القيم الفسن 0 اخلاقيات الوظيفة العامة ١٦ ـ مجموعة من المبادئ والمعامير الني تعد مرجعا للسنوك المطلوب لأفراد المهنية الواحدة، والتي يعتمد علم المجتمع في تقييم ادانهم ايجابا او سلب نستخلص من دلك 0 اخلاقيات الوظيفة العامة 0اخلاقيات المهنيز 0 الوظيفة العامة 0القيم الفسلي دير ١٧ ـ هي المبادئ والمعايير التي تعتبر اساسا لسلوك افراد المهنِّ المستّحب والنِّي بتّعهد ون بالترّامها ومراعاتها رفّه، الخروج على أحكامها نستخلص من ذلك 0 أخلاقيات الوظيفة العامة 0أخلاقيات المهنيّ. 0القيم الفلسفية 0 الوظيفة العلم أم ١٨_ هي مجموعة القيم والأعراف والتقاليد التي يتفق ويتعارف عليها افراد مهنة ما حول ما هو حق وعدل في نظره وما يعتبرونه اساسا لتعاملهم وتنظيم امورهم وسلوكهم في إطار المهنــ ويعبـر المجتمع عـن اسـتيانه واسـتنك ١٧١ خروح عن هذه الاخلاق باشكال مختلفة تتراوح بين عدم الرضى وبين المقاطعة والعقوبات المادية نستخسس 0أخلاقيات الوظيفة العامة 0الوظيفة العامة 0أخلاقيات المهنج. 0القيم الفلسة 150

المنظمة قد تتكلف الكثير نتيجة نجاهلها الالبزام بالمعالير الأخلافية وبالدلي واليالي واليالي واليالي واليالي والي ينظمه عد المنظمة في مواجهة الحكثير من الدعاوي الفضائية وغيرها نسنت من دلعم و ضرورة الا التزام بالمسئوليات القانونية والاجتماعية . () ضرورة الاستخدام الامثل للموارد ران لكل مجتمع ثقافته الخاصة به، التي تنظم حركته، تحدد قيمه ومعتقداته وعلافات، وولاء عمد، في يورد المعدد في الم ر، إن لكا من المحروق أن أهم ما يكون ثقافة المجتمع الجوانب الاجتماعية المتمثلة في النبه ، والمعدد و ولاء و مده و المعدد المان المعدد ال وس المعراف في العبية الاجتماعية، وقد يحمل المهنيون الى ابة مؤسسة بعملون فيه عادات المجمع الاحمد ... المعد () ضرورة فحص ثقافة المجتمع قبل وضع معايير المهنة . 0 الممارسة العملية أساس ضبط المعايير المهنية. 0 ضرورة استقلال أخلاقيات المهنة عن كل سلطة. 0 ارتباط أخلاق المهنيّ بالطابع الثقافي. ر يوظف لا بعير لهاتف المكتب أي أهتمام أثناء رنينه وكان الجهاز وضع للزينة يخالف هذا السوف 0 الاستخدام الأمثل للموارد . 0 الالتزام بالمستولية القانونية 0 أخلاقيات الوظيفة العامق. 0تحسين الصورة الذهنيج. الريقضي الموظف وهنا في مكالمات الهانف دون اعتبار للمعاملات لتي على مكتبه طويلا او للمرجعين لوقش عامه للزينة يخالف هذا السلوك .. (الالتزام بالمستولية القانونية . 0 الاستخدام الأمثل للموارد . التحسين الصورة الذهنيات. 0 أخلاقيات الوظيفة العامة. ". تُخير الأعمال يؤدي الى تكديس الواجبات ومن ثم معاولة النخص منها على ابة هيئة مكنة بكيم الله 0 الانتزام بالمستوسم القانونيم لدنه هذا السلوك 0 الاستخدام الأمثل للموارد . التحسيل الصورة الناهلية 0 أخلاقيات الوظيفيّ العاميّ. أ- وقت العمل ليس ملك للموظف إنما ملك لجهم العمل فعليه ل بكرس ك جهدد ووقته في تديم. اعمر السي كر ليه من خلال واجبات وظيفته المحددة. يطابق هذا السوك ٥ لالتزم بالمستولية القاونية التحسيل لصوط للصلية 0 الاستخدام الأمثل للموارد . الدين الصدق والوضوح وهو إحساس الذين حول القائد الاداري بنه بعني ما يقول ون بدع لابعاز التعدد عار (النمية العكمة عد العمية والمعيد) · تتحديث تحكري لتي هرضتها الطبيعة على الاسان هي التي دفعته دسيعة في المحكم لن عمد سينها والمدالة المحكم والمرافعة المستواد المحكم المح معادت لحكون لبي عرضته الطبيعة على الاسان هي اتن دفعته دسيار إلى المعكر الراسان المراد المعاد الراسان المراد الم العاد المكري لبي عرضته الطبيعة على الاسان هي الضبيعة وتقده هي معن المطورة الطبيعة على المعكر المعادرة الطبيعة على المعكرة التعادرة التعادرة الطبيعة على المعكرة التعادرة · الانتصارعلى الطبيعة ·

۲۷ مجموع، من المهام او الوطادم او المسووليات المي بيطلب اداوها اميلاجك كالياب ادانيين معينين، يكت ()القسية القر التعليم و لند بيب هي موسسات متعصصت يشدر دلي لمعهوم. ۱۹۸۰ عمدال بجدي شعرصا حول اهد ها مشارحمات بشطاب تحقيقها مهام وتماذج ساوحديث منهجدت بشر داخك لمفهوم المدادع على المهند و المداد على المهند و المداد على المهند و المداد و المد دارالوقايمي العاميء ٢٩ - أهمال غدمين تعليق مجموعة من المعارف والمهارات على مشحعات بعد رها المجدمج" بشدر دلحد لمذيوه .
() أعادة بدورة () أعادة بدورة () () لمسيم الفار ٣٠- جملة الأسس والمبادئ والمثل التي يلتزم بها الهراد المهنئ عند ممارستهم المهنتهم، وذلك حطائلًا على مسبور المهنتي () القسيم الفلي () خلافيات المهند. حقوق المنتسبين لها" يشير لالڪ لمفهوم ()الوظاملات العاملات 11 - بري ينشون أن المعلم الدي يحب بالأمساد وبسدمج مع المجموعين ويحتناج التواصل معهم بشكل موجب يعتبطان المعلم الدى يحب بالمعلم الدى يحب بالأمساد وبسلامج مع العجاد المهند يحدد صورة المعلم عشد المتعلم وموثر في معرف موجب بعاد المهدر صما انسب دراسات ان الانجاد الانجابي نجاد المهند يحدد صورة العنف مما يساعد على الذي وحب تعاد المهدر حما انسب دراسات أن الأنجاد الابجاني تجدد مناح اجدماعي في العنف مما يساعد على الفياء بواجده لين ا سلوكيا ووجدانيا ومعرفيا. نستخلص من ذلك 0 الممارسيّ العملييّ أساس ضبط المعايير المهنييّ ، 0 شرورة استقلال اخلاقيات المهند عن كل سلطال . 0 ضرورة فحس ثقافة المجتمع قبل وضع معايير المهنة. 0 ارتباط أخلاق المهنئ بالطابع الثقافي . ٢١ - تعد الدلائل الكثيرة على أن الشركاد النجارية اهل أخلاقية مما بجب، ودليل ذلك التجاوزات الاخلاقية ولعد المالية الشنيمة التي أدت عملياً إلى انهيار شركات عالمية كبرى كانت تملك ملتا رات الدولا راث من عوامل ظهور 0 أخلاقيات المهنين. 0 القيم الفسن 0الوظيفة العامق، () أخلاقيات الوظيفيّ العاميّ ٢٣_ رباده العلم والثمامي، وثوره التفنيات والانشّاح الاعلامي في العصر الحديث اوجِد لدى الشعوب وعينا كبيرا جعلها بدر حموقهم ويطالبون بها. وبدركون المخاطر النائجة عن عدم الالتزام الاخلاقي في الشركات الاقتصادية والانتجي-المختلفيّ نستخلص من ذلك سيب ظهور 0أخلاقيات المهنج. 0القبيم الناسط ()الوظيفة العامة ، () اخلاقيات الوظيفة العامة ٣٤ ـ جاء في المادة الخامسة من ميثاق مهنة التعليم السعودي ما نصه: المعلم قدود لطلانه خاصلً، وللمجتمع عاملً، وهو حريص على أن يكون أشره في النَّاس حميدًا بأقياً ، لذلك فهو يسلم بالصم الاخلافيين، والمثل العليا، وبدعو اليها، وينشرها بين طلابه والناس كافت. ويعمل على شيوعها واحترامها، م استطاع عالاً دلك سيبلاً. تستخلص من دلك ... يغير وأشيخ 0 الممارسة العملية أساس ضبط المعايير المهنية ()ضرورة فحص ثقافة المجتمع قبل وضع معايير المهنة. نسرورة استقلال أخلافيات المهنئ عن كل سلطة . 0 رتباط أخلاق المهنئ بالطابع الثقافي. ٢٥ ـ جاء في المبثاق الاسلامي العالمي للاخلافيات الطبيان والصحيان في باب واجبات الطبيب نحو المريض؛ المادة (٣)؛ على الطبيب أن يحرص على المساواة في المعاملة بين جميع المرضى، وأن لا يضرُق بينهم في لرعا

الطب تبسبب تباين مرامعزهم الادب أو الاجتماعية، أو بسبب مشاعره الشخصية تجاههم، أو بسبب الله

الديني، أو العرفي، أو جنسهم ، أو جنسبَنهم ، أو لونهم ، نسبخلص من ذلك .



 الصورة المعسمة لبي تتكون في دهان الناس عن المنشأت و المؤسسات المختلفات، وقد تسحيل
 الصورة المعسمة لبي تتكون في دهان الناس عن المنشأت و المؤسسات المختلفات، وقد تحتمد عبي الادارة و إلى المجود المعسمة البي تتكون في دهان الناس عن المنشأت و المؤسسات المختلفات، وقد المحدد عبي الادارة و إلى المؤسسات المحدد عبي الادارة و إلى المؤسسات المختلفات المؤسسات المؤسسات المختلفات المؤسسات "أحد" العمورة "المعسرة التي تتحكون في دهان الناس عن المنشاس و عوساً وقد تعتمد عسى الادالة، والوشاس المنشرة و عبر الماشرة، وقد تحكون عقلابية ، وعبر الماشرة و عبر الماشرة، وقد تحكون عقلابية ، وغا والتحيية لمن يحمونها في رؤوسهم الشير داري الماشرة و عبر الماشرة، وقد تحكون عقلابية ، وقا والتحيية لمن يحمونها في رؤوسهم الشير داري الماشرة و عبر الماشرة ، وقد تحكون عقلابية ، رب بعب سرة و عبر المدشرة، وقد تحكون عقلاب، وعيد لحق يعملونها في دؤوسهم بشير دارو و الأهوال في دؤوسهم بشير دارو و الأهوال غير الموثقي، ولكنها في النهاية تمثل واقفا صادقا والنمية إلى الإنتزام والمصنولية القانونية. 0 الاستخدام الأمثل للموارد -الله هي سمعة الموسسة في المجتمع، وهي رفاح المؤسسة وهويتها ويبنى عليها مكانتها الاجتماعية، والافتراء الدهير الم ب سند. موسند. في المجتمع، وهي رفت بموسند، بدوله الله أن تقوم مقام الحقابق ونعصر وليست عملاً ترفيهيا ولا حتى مهما وحمد، ولكنه إدارة الافكار التي براد لها أن تقوم مقام الحقابق ونعصر (الصورة الذهنية الايجابية. الموسسة يستخص من دلك 0 الصورة الذهنيين المانيين 0 أخلاقيات الوظيفة العامة -0 الشظافية والموضوعية -"، . 'همن كر د حيوي مفروض على الأنسان، الأنه مضطر للعمل لتلبيات حاجياته البيولوجيات المرتبطة بالتق والعماية، من الاخطارة تا المصدر لعيواني والطبيعي ستنتج من ذلك سنسبب سنسب ال اهميات العمل في تطور الأمم . 0 الانتصارعا الطبور 0 خطورة النقدم والاختراع . ل خطورة الطبيعة عنى التفكير، ١٠٠ تضوضه تذر تعش قوقه غير منسجه مع حاجبات الإنسان، إنه فعض الاردسيجين أنذي يعظى الإسرير ت خي اما سادر الامور الاخرى فيي تستشمي بسال مجهودات السالية، كبيري، بما في دانك أبسط حاجيات إلى كالماء الصالح للشرب تسننتج من ذلك () أهمية العمل في تطور الأمو . ل خطورة الطبيعة على الإنسال 0 حاجات الإنسان -0 قلم الحاجات الإنسانية -١٤ ياكن خترج جديد هو بتصارحتيني على تطبيعا، وتعده في محال السيطرة عليها وترويضها يشير دنك ز جمية العمل في تطور الأمور. ل خطورة التقدير والأختراع ... 0 الانتصارعاتي الطبيد 0 خطورة الطبيعة على التفكير، وه با تجاجِبات الاساسية فلانسان، تلاث حاجبات هي التقذيمة والسكان والملاسس، تبار الاحتاسان، ومن جرانب الم العرجيات على الإسان ن يقوم بشلاف السطار مختفى تعضير الفناء وسندعي المديس ويساء السخال ساعديها التقسيم من فلسفت 0هیجل ۔ 0 الفاراني ـ 0أرسطو . () افلاطین ده ل كن هرد لجب أن يحصل على ما يساوي التاجه، وأن للودي العمل الذي يلاسه الطبيعته، والدرجي العدال هو الذي بعرف فا فيضعها في موضعها الصحيح، وهم الذال بسنال كان ما في وسعه من مجهود الينتج بمقدارها يبريح. يتطابق ذلك مع فلمفة 0 القارابي . 0ھيچل. ()أرسطو ـ ٠ فلاطوق ٧٧ _ يقول سيرج موسكوفيتشي إن الشغل فعل إنساني _ سي يحق نوعين من الأشار، مستوجات وبداهات المنتوجات تماهم في العفاظ على البقاء واستمر رية. تنوع والاستجابة للحاجيات، بينما تعمر منى تتنبرفي الانسان نفسه، وتدفعه بانجام التنوق على المسيعة الستنتج من ذالحك ا خطورة الطبيعة على الأنسان. الأهمية العمل في تطور الأمد-() قلد العاجات الانسانية. () حاجات الانسان.

بمل شيء ينتمي إلى المجال الإنساني فقط، صحبح ان العنكبوت بقوم بعمليات تشبه الاستنام بها صانع الزرابي، كما ان النحمة تهش أكث من منا بيمل شيء يسمي المعادة على المعادة على المعادة الني يعود به ان المهندس ينجز في راسه ما سيقوم به قبل تنفيذه. نستخلص من دلي () خطورة الطبيعة على التضكير. 0 أهمية العمل في تطور الامم . 0 الانتصارعلين الطبعية العمل هو اساسه فعل طرفاه الاساسيان هما الإنسان والطبيعة. ويلعب الإنسان في مواجهة الطبيعة دور قوة التي يتوفر عليها الإنسان والكامنة في يديه ورحله ماسه تروية المان العال المرابعة التي يتوفر عليها الإنسان والكامنة في يديه ورجليه وأسه تستخدم بشكل بجابي من اجل بعنس الموقت يؤثر بعمله هذا في الطبيعة الخارجية وبجداه المرابعة المرابعة عندي بيعة، فالعوم بين الوقت يؤثر بعمله هذا في الطبيعة الخارجية ويحولها. وبتعويل الطبيعة يحول طبيعته الحسة، ويعولها . وبتعويل الطبيعة يحول طبيعته الحسة. الملكات والقدرات الراقدة فيه. . نستخلص من ذلك 0 خطورة التقدي والاختراع. (الهمية العمل في تطور الأمع. ()خطورة الطبيعة على التفكير. 0 الانتصار على الطبيعي. نهدد هاجيات الإنسان التي لا يمكن ان يحققها لوحده فيضرض عليه العيش داخل جماعة من البشر. اليعمل . كر من هؤلاء (..) ما يلزم للجمسع من منتوجه، فيعد الفلاح مثلا وهو أحدهم، ما يحتج اليه اربعه الخاص من عدر. فيقضي في إعداد طعامهم أربعة أضعاف الوقت اللازم له لإعداد طعامه، ثم يقاسم اخو نه الثلاث، منتوجه ، ، يهلهم ويعمل ما يسد حاجته، فيقضي ربع وقته في إعداد ربع مقدار الطعام، ويقضي الثلاثة الارباع البقية من ه في اعداد مسكنه وكسوته وحذانه، ولا يبعب نفسه في مبادلة اخوانه الحاجات بل يعمل ما يحدح اليه بدت واله؛ يتطابق ذلك مع فلسفيِّ العمل عند 0أفلاطون 0أرسطو 0هیجل 0 القارابي -.. لمجنات الأساسية للإنسان شلاث حاجيات هي التفذية والسكن ولملابس ثم الأحذية هذه العاجيات على الله ن يقوم بثلاث أنشطت مختلفت. تحضير الفذاء، وصناعة الملابس وبداء السكن وكي لتم تحقيق دلك دلك يقوم كل فرد بإنجاز هذه الانشطال الثلاثال بالتتابع أو بالتقسيم الاجتماعي للعمل يمثل ذلك جوهر فسفار عين عثد منسم 0أفلاطون 0ارسطو ۔ 0هیجل -0 القارابي -- الطبيعة لم تمنح جميع الناس نضس المها رات والكضاءات، وهذا ما يجعل الناس مكمين لبعضهم المعض 0التقسيم الطبقي خعص من ذلك ضرورة 0تقسيم (**ثعمل** 0التنافس الاجتماعي "، وطبعة الإنسان عباره عن صيرورة متطورة، تنحول باستمرار بتحويل لانسان للطبيعة بطابق ذلك ممهوم العمل عسون المستمود العمل عسون المنافية المستمود المستمود العمل عسون المنافية المستمود ال 0 الصراع الاجتماعي " ذ الطبيعة الحقيقية للإنسان هي الثقافة، أي قدرته على خلق طبيعة ثانبة داخل الطبيعة. أن الاسار هم أن الطبيعة ال ارسمو المعتبر المال بالنسبة لرأس العال ، إلا أن العال إذا حكان كثيرا اصبح الربح كثيرا لان الفليل في الحنبر فنير يتطابق ذلعك مع مفهود العمل عند (افلاطون 0 القارابي -0أرسطو

01 ـ التاجر الحاذق ينقل السلم\ إذا كانت مطلوبة من الجميع من الغني والطقير ، والا كسدت تجاري 07 - التاجر الحاذق ينقل السلمة إذا كانت مطلوبة من الجميع على العالي يختصه المترفون وهم اقليم المسلم المترفون وهم اقليم ألا المنتفولة متوسطة الجودة لأن الصنف العالمي يختصه المترفون وهم اقليم المنقولة متوسطة الجودة المعلم عنك مسمد المنتفولة متوسطة المنتفولة متوسطة المعلم عنك مسمد المنتفولة المنتفولة متوسطة المنتفولة المنتفولة متوسطة المنتفولة ال تستهلك السلعة متوسطة الجودة .يطابق دلك فاسفة العمل عند ٥٧ ـ اشتهر عند اهل الحذق من التجاران الاحتكار مشؤوم في النزرع ، والسبب اضطرار الناس للشراء لحاجز
 ٥٧ ـ اشتهر عند اهل الحذق من التجاران الاحتكار مشؤوم في المراء المحتكر الكثير من الحق . . . الدم سميث الطعام ، ويسبب إكراههم على دفع الأموال فإن نفوسهم تحمل على المحتكر الكثير من الحقد والحسد في 0فلاطون ريحه يطابق ذلك فلسفتر العمل عند 0ابن خلدون 0آدم سمیت 0 القارابي -۵ ـ احتكار الافوات مشؤوم يُنذر بالتلف والخسران، وهو من أشد الظلم وأكثر أسباب زوال الدول إن كان من لي وحاشيته نستنتج ذلك من فلسفة العمل عند ()افلاطون 0این خلدون 0ادم سمیث 0 القارابي -٥٩ ـ كل واحد من الناس مضطور على انه بحتاج في قوامه وفي ان يبلغ افضل كما لاته الى اشياء كثيرة لا يمض بقوم بها كلها وحده ، بل يحتاج إلى قوم يقوم له كل واحد منهم بشيء مما يحتاج إليه ، وكل واحد من كل _{واح} بهده الحال .. ولهذا كثرت اشخاص لناس فحصلوا في المعمورة من الأرض ، فحدثت منها الاجتماعات الإنسانية كمال الإنسان بما هو إنسان يشير ذلك إلى جانب من فلسفت العمل عند 0أفلاطون ()این خلدون 0آدم سمیث - 1. يعض المجتمعات كاملة (فاضلة) لأن أهنها أرادوا الخير وتعاونوا عليه ، ويعضها غير فاصلة لأن أهلها أرادو وتعاونوا عليه يشير ذلك إلى 0 افسام المجتمعات عند ارسطو 0 طبيعة الاجتماع عند افلاطون 0 تصنيف المجتمعات عند الفارابي 0موضوع علم الاجتماع عند ابزخدن ١١ ـ شرط الفضيدة بالنسبة للأشكال الاجتماعية مرهون بوجود التعاون بين اضراده وبين الفنات لمنعصه تقسيم العمل) حتى تتحقق السفادة للجميع ، ورغب ﴿ الانسانَ فِي تحقيق السفادة لا يمكن أن ينه الأرابية تكوين هيئة أو سلطة سياسية منظمة ببولى لقيام بوظائف عديدة للاشراد ، ومثل هذه الوظائف ينبغي رتج-السعادة للمجتمع وتحقق أماني الأفراد نستنج من ذلك 0 طبيعة الاجتماع عند افلاطون (القسام المجتمعات عند ارسطو (تقسيم العمل عند الفارابي 0موضوع علم الاجتماع عند ابن خلدون ٦٢ الابسان حيوان اجتماعي بالطبيعة نظرا لسيطرة الغريزة الاجتماعية عليه سيطرة كاملني . وإن اجتماعية الانسان هي التي تدفعه الى تكوين علاقات اجتماعية مع الغير وبالتالي ظهور انمط مفة من النضامن كالتضامن الاقتصادي والتضامن السياسي والتضامن الديني والتضامن التُقافي والروحي والقبعي، ﴿ بشير ذلك الى جانب من فلسفة العمل عند 0 الطارابي . 0آدو سمیث الين خلدون ١٢ - المدينة الفاضلة هي المدينة أو المجتمع الذي تتحقق فيه السعادة للأفراد على كمل وجه . وذلك كجمة أفلاطون تطفى عليها مبادئ العدالة والحق ويعيش فيها الأفراد على نحو من التكامل والوفاق علم بن المها

به الافراد في المدينة الفاضلة لا يمكن أن تتحقق وتكون شاخصة إلا إذا تعاون الافراد واحم مع الاخرا. 0 طبيعة الدولة، عند أهلاطون (اقسام المجتمعات عند ارسطو 0 شكل المدينة الفاصلة عند الفارابي 0موضيوع عليم الاجتمياع عنيد ابين خليدون المدينة إلى ثلاث مجموعات ، فهناك مجموعة القادة والحكام ورجال الدين ، ومجموعة العسكريين المهمة والمدافعين عن المدينة ، واخيراً مجموعة الصناع والفلاحين الذين ينتجون للمدينة ويوفرون لها ما تحتاجه ولكود و المحادث وتقنيات تحتاجها في حياتها اليومية ، إذن لابد من التعاون في العمل والتخصص فيه 0 طبيعة الاجتماع عند أفلاطون 0أقسام المجتمعات عند أرسطو 0 تقسيم العمل عند القارابي () موضوع عليم الاجتماع عنيد ابين خليدون بالفرد محتاج في تحصيل قوته، وبلوغ كماله، إلى أشياء كثيرة، واذ يعجز وحده عن القيام بكل هذه الأشياء، . ورد بتعاون مع غيرد من الناس، فيكون الاجتماع الإنساني) يشير ذلك الى جانب من فلسفة العمل عند () الفارابي . 0آدم سمیث 0 ابن خلدون 0أفلاطون «إن الإنسان اناني بطبعه، لكن ذلك ليس سيئًا بالضرورة. فالجزار الذي يبيع اللحم لا يفعل ذلك بنيم توفير لعم الطارج للناس بأسهل طريقة، لكن دافعه الاساسي: هو الحصول على اقصى ربح من اللحم الذي يبيعه، وهذا الامر هو الذي يدفعه للعنايــ بسلعته و تقديم اللحم الطازج للناس. وهكذا تتحقق المنفعـ العامـ انطلافـ من سعي ك شخص نحو تحقيق مصلحته الخاصيّ يتطابق دلك مع فلسفيّ العمل عند 0آدم سمیث این خلدون 0 القارابي ـ 0أفلاط ون ١١ ـ المنتج أذا وجد سعر سلعم ما مرتفعا يسرع بانتاجها للحصول على الربح، ولطبيعة البشر سيعاول منتج أخر صلته ليشبع أنانيته ونضعه، هذه المنافسيُّ ستؤدي الى زيادة المعروض وخضض الأسعار وهو ما بعود بالفائدة على المعتمع (أي من خلال الانانيات الضرديات ونضع الضرد واحترام حريات المنتج، نصل إلى مزيد من السلع وبأسعار مخفضات). ستخص ذلك من فلسفت العمل عند 0افلاط ()ادور سمیث 0 الفارابي -ابن خلدون ١١- المنتج إذا وجد سعر سلعة ما مرتفعا يسرع بإنتاجها للحصول على الربح، ولطبيعة البشر سيحاول منتج أخر سُلْمَة ليشبع انانيته ونفعه، هذه المنافسيّ ستؤدي إلى زيادة المعروض وخضض الأسعار وهو ما يعود بالفائدة على المجنع (أي من خلال الأنانية الضردية ونضع الضرد واحترام حرية المنتج، نصل الى مزيد من السلع وباسعار مخطَّلة الذَّلَاخُلُ اللَّاوِلَمْ) نستخلص من ذلك ... ، () مفهوم الانتاج والربح عند أرسطو () مفهوم تقسيم العمل عند الفارابي () مفهوم التجارة عند ابن خليدون * مفهوم اليد الخطية عند أدم سميث "-الله لبس من إحسان الجزاراو الخبازان تحصل على عشائنا، ولكن من نظرتهم إلى مصلحتهم الخاصة. تستخلص من 0 مفهوم الانتاج والريح عند أرسطو () مفهدوم التجارة عشد ابس خليد 0 مفهوم تقسيم العمل عند الفارابي 0 مفهوم اليد الخطية عند آدم سميث

٧٠ فلاهرة طبيعين توجه الأسواق الحرة والراسمالين نحو المعطاءه، عن طريق العرض والطلب والسر () مضهوم الانتاج والربح عند السط () مفهود البجارة عنيد السرور () مفهوم تقسيم العمل عند الفاراني () مفهوم اليد الطنيخ عند أدم سميث المعل أساس الفعالية الانسانية وطريقة رئيسية بمصن أن تبحقق بها هوية الشيء ومحرك ربيس ألا والتي بحول النشريد إلى مبيح لقعاليها يستخلص دلك من فلسفار العمل عنك w 20 11 ()ادور سمنث 0ميجل O الما واليس. ٧٧ - الانسان دائما هي حاجر الي بجدة اشباهه، ومن عبر المجدي أن ينتظر عطف هؤلاء، وسيكون أكثر لأر بعاجة إذا توجه إلى مصالحهم الشخصية واعتمهم بالمنافع الشخصية التي توجيب عليهم أن تفعلوا ما يامله مهم إ ما يجعل من الذي يقدم صفقة يعطيها المعنى التالي؛ 'اعطني ما أنا في حاجز البه وسننال منى ما أنت في حرير كال لكا الستخلص من الكسيسي المشهوم الانتاح والربح عند ارسط () مفهوم تقسيم العمل عند العارابي ()مفهدوم النجارة عندد ابس خد () مطهوم اليد الخطيخ عند ادم سميث ٧٧ تقسيم الشغل بنسج ريادة المهارات الطرديان لكل عامل، كما الله بنباج رباح الوقف الذي بنسبع عا**دة في التعوار** يوع من الأعمال الى نوع اخر يمثل دلك جوهر فسمنز العمل عند () المارايي . 0اين څلدون 0آدم سمیث 0افلاط الأسان بتحويل الطبيعة ومنتجابها الخامار الى كيفيات للوجود نبدو عليها فاعلية الانسان بتحرير ا واضح، و بتعبير اخبر يبنال الانسان طافيَّ جسمية، و هضرت لتحويث الاشتاء الماديث و جعلها في صورة لتلاءر حاجات الانسان الحيودية مثل الماكل و المشرب و دوب اورسائل الإنباج. ويطابق دلت علسمة العمل عيد 0 الفارايي -0هیجل 0آدم سمیث LaNAIO ٧٥ ـ العمل الانساني فقل (أو مجموعهم منظمة من الاعقال (تحول به الانسان الطبيعة و تونسنها لللبية وأم البيولوجس، و دلك شمن علاقات اجتماعت محدده. عبير أن العمل بحسب بغضل بعده الأجتماعي فبم قات اجتماعية و نفسين و اخلافين تتحاور هيمته النفعين البيولوجين الأولى، بتشابه دلك مع موفف ب سدين (اهبجل ٧٦ ـ يقول "أزفلد كوليه"؛ "ن الاصوات التي تسمعها اليوم معلناً، قرب انتهاء الطّلبطيُّ، أو الرّعم بأنها من الامور " الفلاطون نفع فيها أن هي الا أصوات تصدر عن جهل بماهية الفلسفة ومعناها ورسالتها التي أضطلعت بها في عصورها لمحلم ١) الفلسفة خيال بعيد عن الواقع () الدور الاجتماعي للفيلسوف () الفلسفة منعزلة عن المجتمع ٧٧ ـ ان الفلسفة هي التي تمحننا من ان نشرف من عل على الأهداف البعيدة التي تجاهد البشرية من اجه اله () الفلسفة عراعم باطلة على أن نساهم في تحقيقها ما استطعنا ألي دلك سبيلاً. ". نستخلص من دلك 0 الدور الاجتماعي للفيلسوف 0 الفلسفيّ منعزليّ عن المجتمع 0 الفلسفيّ مزاعم باطليّ

الفلاسفة أصحاب الفكر الراقي والمستنبر دائمًا ما يسعون لاسلاح حال مصمعاهم بهر المارة التساوي المسلام حال مصمعاهم بهر راه الفادست والخدود بين أجل العبش في عالم مفعم بالعب والتسامح والمدل والرخاء بنطابق دلك مع جهود السابات والمدل والرخاء بنطابق دلك مع جهود) جهود ابن رشد وهيجل في اصالاح مجتمعاتهم () مجدى يعقوب في انشاء معهد القلب العلماء في التوصل لعلاج ثمرش ما بال يحقق الفالاسفاق والمفكرون يومًا ما سببًا هي تاخر المجتمعات والهدارها، بل العكس هو الصحبح، الد لا تحل بهار له يست. يهم من المصور إلا وفيله منهم من يرصد أزمات مجتمعه ويتوقعها ويُقدم الحلول الناجحة له بنطائع دلعه مع جهود . () مجدى يعقوب في نشاء معهد القلب را جهود ابن رشد وهيجل في اصلاح مجتمعانهم ()العيماء في التوسل لعلاج لمرض ما . كنف الفلاسفر في الغرب من امثال هامرمس وهريرب ماركوز عن ملامح لهبمنــــ المقنــــــ على العدد وتراجع وينهل التواصلي باعتبار التقنيات أيد يولوجيات العصر؛ والهوة بين النقدم الكمي والتقدم الكيفي، وما تنطوي عليه يقنية من أثار سلبية على الوجود البشري الذي أصبح مهدد بفعل انزياح التفكير نحو التنميط ونعافة الاسهلاب 0 دور الفيلسوف في الحرب والسلم 0 دور الفلاسفة في البيوتيقا 0 دور الفلاسفة في تحليل الواقع 0 دور الفلاسفة رسم ملامح المستقبل . بصع المؤسسات عادة لوانح لتنظيم سلوك العاملين لديها، وتحديد القدم والمبادئ الاخلاقية التي يجد الالتراء و. صعيح أن الأخلاقيات أساسا فطرة في الأنسال. ألا أن ذكرها كمطلبات في ثوائح المؤسسات، ويما يتناسب مع مبعة عملها . تذكير وتاكيد حميد للقائمين عليه نسنخلص من دلك 0 دور الفيلسوف في الحرب والسلم 0 دور الفلاسفة في البيوتيقا 0دور الفلاسفي رسم ملامح المستقبل الدور الفلاسفة في تحديد ضوابط عمل المؤسسة -"- وضعت 'منظمن العمل الدولين ' عام ٢٠٠٩ لا يحيُّ تحت عنوان "مبادئ اداء العاملين في المنظمة". وتباتي هيية در اللانجيِّ من انها صادرة عن المنظميِّ الدولييِّ المنجصصيِّ في شوون العمل في إطار "الأمع المتحدة ﴿ ﴾ ﴿ وَالْهَا حمع بين العاملين فيها موظفين ينتمون إلى مختلف دول العالم ، وينمتعون باصول عرقية وثقافات مختلفة. وربم يدرء مغتفة ايضًا. لكن عليهم الحرص على نجاح أعمالهم، ونجاح المنظمة في رعاية شؤون العمل على مسبوى العالم نستغلص من ذلك ... 0 دور الفلاسفي في البيوتيقا 0 دور الفيلسوف في الحرب والسلم ادور الفلاسفة رسم ملامح المستقبل 0 دور الفلاسفة في وضع اسس ميثاق أخلاق المهنة أم نا بهضر اي امر تتوقف علي ما فيه من فلاسطر، إذ أردت أن تبحث عن تقدم الأمم ابحث عن عدد الفلاسفر. سننتج من 0 دور الفلاسفة في البيوتيما ()دور الفلاسفة رسم ملامح المستقبل 0 دور الفيلسوف في الحرب والسلم 0 دور الفلاسفة في الحفاظ على هوية المجتمع "- الفلسفار التي لا تعالج هي فلسفار باطلام، هي مجرد كلام فارغ على الشاكلة التي يكون فيها الطب عسر دي الفلسفار التي لا يعالج مشكلات مجمع وباطل اللي لا تعالج هي فلسفة باطلة، هي مجرد كلام هان على الدي لا يعالج مشكلات مجمع وباطل الفيلسوف الذي لا يعالج مشكلات مجمع وباطل المرافق من الجسك. "فاع هو خطاب الفيلسوف الذي لا يعالج مشكلات مجمع وباطل المرافق من الجسك. "فاع هو خطاب الفيلسوف الذي لا يعالج مشكلات مجمع وباطل المرافق الذي الأسلام المرافق من الجسك. "فاع هو خطاب الفيلسوف الذي لا يعالج مشكلات مجمع وباطل المرافق المرافق من الجسك. "فاع هو خطاب الفيلسوف الذي لا يعالج مشكلات مجمع وباطل المرافق ()دور الفلاسفير رسم ملامح المسعيل العراج المراض من البياد الفياسوف بعيدا عن ظروف مجتمعه نستنتج من ذلك ()دور الفلاسفة في البيوتيف (ادور الفلاسفة في الحفاظ على هوية المجتمع ^{() دور الفيلسوف هي الحرب والسلم} 59

و من لم بصبح الملاسفة ملوك في بلادهم او يصبح أولنك الذين نسميهم الآن ملوكا وحكاما فلاستخر أغذ حدد و هذه فهد حدة الشرور التي تصب الدولة بل ولا تلك لتي تصب الجنس البشري كله باكمله بشير ذلك الى الى الم المور الفلاسفة في الحفاظ على هوية المعرب 0دور الفلاسفة في البيوليقا 0 دور الملاسطة رسم ملامح المستقبل 0 دور الميلسوف في الحرب والسلم AT موظف يستفل السلطة لتحقيق مأرب شخصية له على حساب المصلحة العامة او أن يمارس المحسوب: سم الاجتماعي الذي يسمى (المحاباة الشخصية) دون النظر إلى اعتمارات الكفاءة والجدارة بتناقض دلك مع ... 0 الاخلاق التطبيقية () الأخلاق البيوطيية 0الاخلاق السنبت ()الاخلاق المهنيين ٨٧ - قبام بعض المهندسين بالحصول على اعمال بطرق غير أخلاقية مثل الرشوة والمحسوبية والافتئات عسى حر زملاء اخرين هي لقيام بهذه الاعمال. لا يتوافق مع الاداب العامة المقبولة للممارسة المهنية نستخلص من دليخ 0 ضرورة فحص ثقافة المجتمع قبل وضع معايير المهنة 0 الممارسيّ العملييّ أساس ضبط المعايير المهنبيّ -0 كل مهنَّ لها طابع خاص وعام 0 ارتباط اخلاق المهنة بالطابع الثقافي -٨٨ ـ قيام بعض المهندسين بالحصول على أعمال بأنعاب مندنيات للغايات تحت ضغط التنافس، مما بترتب عليه تز خدمة ذات مستوى متواضع على اقل تقدير. لا بتوافق مع الاداب العامة المقبولة للممارسة المهندة نستخلص مزيد 3. --0 ضرورة فحص ثقافة المجتمع قبل وضع معايير المهنة. ٥ الممارسة العملية اساس ضبط المعابير المهنية in the 0 ارتباط اخلاق المهنة بالطابع الثقافي. 0 كل مهندً لها طابع خاص غير ملزم . حزف ٨٨ - قيام بعض المهندسين بالحصول على اعمال فيها بضارب المصالح بين العملاء (العمل كاستشاري نمام والمقاول في نفس الوقت مثلاً) لا يتوافق مع الأداب لعامة المقبولة للممارسة المهنية نستخلص من ذلك ... 3-. 0 ضرورة فحص ثقافة المجتمع قبل وضع معايير المهنة. ٥الممارسة العملية اساس ضبط المعايير النها والمعاراة 0 كل مهنة ثها طابع خاص غير ملزم. 0 رتباط اخلاق المهند بالطابع الثقافي. المديرة · ٩ ـ قيام بعض المعلمين بالله ريس لطلاب بنفس الصفوف اللّي بضعون لها الاختبارات لا يتوافق مع الاداب العال المقبولة للممارسة المهنية نستخلص من ذلك 0 ضرورة فحص ثقافة المجتمع قبل وضع معايير المهنة. 320 0 الممارسة العملية للمهنة الترتبط بسلطة خارجية . 300 0 كل مهنة لها طابع خاص غير ملزو . 0 ارتباط أخلاق المهدة بالطابع الثقافي. ٩١ - التفاضي عن الأثار الجانبية المدمرة للبيشة أو الضارة بالمجتمع عند تصميم وتنظيث المشروعات الهند، بتوافق مع الاداب العامل المقبوليّ للممارسيّ المهنييّ نستخلص من ذلك O ضرورة فحص ثقفة المجتمع قبل وضع معايير المهتمّ . O الممارسة العملية أساس ضبط المعايير لهم 321 0 كل مهند لها طابع خاص غير ملزو . 0 وتبساط أخسلاق المهنسة بالطسايع الفسم ٩٢ ـ بجب عند وضع مواثيق واخلاقيات المهنة مراعاة منظومة القيم الخاصة بالضرد طبقا لتربيته وتكوينه ا بدينه ومنظومة القيم السائدة في المجتمع بصفة عامة ذلك يعنى ٥ ضرورة فحص ثقافة المجتمع قبل وضع معايير المهنة. ٥ الممارسة العملية أساس ضبط المعايير العابير ال 0 وتبساط أخسلاق المهنسة بالطساق

المنبون إلى ايدً مؤسسة يعملون فيها عادات المجتمع الأكبر الذي بعيشون فبه، وتفاليده واعراف المهدون فيه، وتفاليده وتقاليد الجابية. فالمجتمع الذي بعيشون فيه، وتفاليده واعراف عكانت هذه المهابية المهابية في المهابية المهابية الماليدة الأنماط من السلوم؟ المالية المالية المالية المهابية المهابية المهابية المالية الما 0 الأخلاق المهنية مثالية ارتباط الاخلاق العامر بالأخلاق المهنير 0 أخلاق المهنة غير منزمة ينه وضع معايير مهنيّ ما فإنه يجب مراعاة المستوى الاجتماعي والاقتصادي للمشتغلبن بها لانه إذا كان وضعه يها والمستعلين بها لانه إذا كان وضعه المتعددة تجاه أسرته ومجتمعه، فيتوقع منه الانحراف، والغش، والارتشاء، ومعتمعه، فيتوقع منه الانحراف، والغش، والارتشاء، من الوظيفة. نستخلص من ذلك دور الفيلسوف في ببادئ الاستخداء الأمثل للموارد 0 مبادئ الالتزام بالحضور والانصراف (أمبادئ السلوك الأداري والوظيطي 0 ميادئ تحسين الأداء ينوم الجامعات والمراكز البحثيث والمؤسسات المختلفة كالمستشفيات بوضع مو ثمق للأخلاق التي يجبان ين العملين بهذه الهيئات وذلك يبين دور الضلسوف والقائمين على وضع هذه المو ثبق في) مبادئ الاستخدام الأمثل للموارد 0 مبادئ الالتزام بالعضور والانصراف (ا وضع أسس ميثاق أخلاق المهثة 0 مبادئ تحسين الأداء . نفين مبثاق الأخلاق لاحدى الجامعات ما نصه " أن ستخدامنا للمباني او المعدات او المستلزمات يكون من منطلق عن لهدف دين تقبير اينضا ، ولذا الاستخدام الرشيد هو المطلوب نستخلص من ذلك ضرورة ذند (الاستخدام الأمثل للموارد . 74 0 الالتزام بالمسئولية القانونية . 0 الصورة الذهنية الايجابية. 0 أخلاقيات الوظيفي العامي . . ود بالميناق الاخلاقي لاحدى الجامعات ما نصله ' توجِب اخلاق المهنيِّ على عضو هينيِّ النَّدريس ومعاوييه ان ورثد عو من فكرهم وعلمهم ووقتهم وجهدهم القدر العادل للمشارك؟ في ابتكار وتخطيط وتنفيذ الانشط؟ الطلابية , عضو هيئة التدريس أو من معاونيه يتخلف عن الأنشطة هو مخالف لأخلاق لمهنة قان مشاركة عضو فيست غير - رس ومعاوليه فيها بحماس واخلاص هو جزء من عمله الأساسي وليس تطوعا أو تفضلا منه نستخلص من ذا علام ور () مبادئ الالتزام بالحضور والانصراف 0 مبادئ الاستخدام الأمثل للموارد 0 مبادئ تحسين الأداء 0 مبادئ السلوك الإداري والوظيفي · إذ قالميثاق الأخلاقي لاحدى الجامعات ما نصه " الأمانة العلمية في تنفيذ البحوث والمؤلفات علا ينسب الباحث سنة لا فكره وعمله فقط ويجب ان بكون مقد ار الاستفادة من الاخبرين معروفا ومحدد. فمقتضى خلافية الأممة () ميادي الالتزام بالحضور والانصراف 0 مبادئ تحسين الأداء 0 مبادئ الاستخدام الأمثل للموارد لأتحديد القواعد والضوابط المحددة لعمل المؤسسة أُنفس لواقع لثمافي للمجتمع الصيني وكذلك المجتمع الباباني ببين لنا انه عند وضع معايير اخلاقيم للمشاعلين بمهندر أسر فن المراقع المجتمع الصيني وكذلك المجتمع الباباني بالمراقع المسرى ما يستلزم ضرورة , al ر مع للفاقي للمجتمع الصيني وكذلك المجتمع الباباتي تعين المحتمع المحتم المحتمع المحتم الم (الجمع بين الطابع الخاص للمهنيز والطابع العام 0 الاستخداء الأمثل للموارد 0 التباط أخلاق المهنة بالطابع الثقافي

١٠٠ - عند وضع معايير العمل بمهنية النمريش في لمصمح المسجس، سعودي و كويشي ۱۰۰ منظ وضع معابير العمل بمهنية النمريش في ليعلني هن هذه المجمعات ورضع الممرضة ومصال ورضع الممرضة ومصال الخرس التخطير المرشي في هذه المحموضات الورسات و الفسيسات وطبيعة المرشي في هذه المحموضات الاورسات و الفسيسات وطبيعة المرشي في هذه المحموضات الاورسات و الفسيسات وطبيعة المرشي الدول لابد من مر عاد هذه الموشرات وهد السيارة ضرورة المراد الموشرات وهد السيارة ضرورة الجمع بين الطبع لخاص لمهدة وتصويم " فحص "الثقافة السائدة في المجنب ارساط اخلاق لمهنيز بالطابع لتقافي ١٠ لاخلاق هي جرء ساسي وجوهري عي حدد الشعوب، وعبد تدهور هداد المدادي الاخلاقية، عبد الشعرار اخلاقيان ني اخلاقيات لوظيفات لعامل الوظيفات العامل . ١٠ - عبد حدوث رماز بسيطيع الموسيار موجهها حيث تظهر فاساد السمعار الطبسار هي الارماد الحب عبرين معايف حدالها، وأن عد الموساة على مواجهتها الآن رصد للمعتبه ينخش الألماس الأعدار أنها للعد بالتجالات الالترم بالمسوليات الفانونيات والاجتماعيات الحسيل الاداء الاستخام لامت 0 الصورة الذهنية الايجابية . . عن الأنطباع الذي يكونه المجتمع و الأقراد عن أي مؤسسة تطلعية ، وهو مرتبط بالمشاعر وقد يكون نطبع إ ابجابي وقد يكون صحيحا أو خاطئا ، ويتأثر بعدى الإدراك ، والاتجاهات ، والتنشيخ الاسريخ ، والاجتماعية بجسا يلين التحسيل الأداء 0 الالتزاء بالمسئوليات القانونية والاجتماعية الصورة الذهنية الايجابية () الإستخدام الامثل للموارد ١٠٠ ـ ترتبط الصناعة، والأجهزة الالكثروسة، لياسيسة، في دهال المستهك الالعبادة والالتسال ويترتبط عباعا لم لجودة وسرعات السف تحسا فكرثنا عن المصاوعات الدياسي المسورة الذهنية الأيجابية الاستخدام الأمثل للموارد التعميل الأداء 0 الالتزام بالمسئوليات القانونية والاجتماعية ۱۰۵ بایدکار دوارد بغید فی کتابه الاستشراق انفرنی انتیار بی و انساند الارهانی است بسری خصاص بر من أراد أن يصورهما على هذا النحو يبين ذلك 0 الصورة الذهنية الملبية () الاستبداء الامثل للموارد 0 الالتزام بالمستوليات القانونية والاجتماعية 0 تحسين الأداء ١٠٠ بالشميال وتطوير مستول لمواره البشريال ومصاباتها ديده ليبال همل جيده ومحضرة ومنده بشجن فعال في تطوير الموسسة بعد تحسيد الأحداق فوالد مواشيق وحافدات المهدة () الاستخدام الامثل للموارد 0 الصورة الذهنية الطبية الالتزاء بالمسولات لقانوب ولاجتماعين تحسين لاده ١٠٠ ـ لا يمضن لاي موسمة الله سعج دان لل تحقق فلادنها بالجعام الدنك تسعى أن تعسن يدعم يصعب -الموسسة والعمل فالحد يما تمحل هذه المدادات من وضع الريزية المداسسة لعمل الموسسة العد الحسد هويد مونيق وخلاقبات لمهارة () الالتزام بالمستوليات القانونية والاجتماعية وتعسيل لاد ، الاستخداء الامثار للموارد الصورة الذهنية السلبية

برسيعي أن قصل أي مؤسسي عربيين إلى المستوى الافضل لها دون نحسين ونعديل واضافي الدري تعافي والمحكوم المناهم المناه المناه المناه المناهم ب يوجوده بثقافة جديدة بمليه النطور العضاري والنفني والانسال المعلومات والمعرفة واسالت سوق المعرفة واسالت سوق الصورة الذهنية السلبية 0 تحسين الأداء 0الالتزام بالمسنوليات القانويية والاجتماعية عمر ، ن نعمل هي الاستاس للتحسين وضعينة ومركر أي موسسة. فضها توجد خطوط الانتاج، وخطوط تقديم الخدمات، ب هم المسلم وملائمتها الطموحات العملاء، و تضديم دراسة فعالمة لهذه الاجد خطوط الانتاج، وخطوط تقديم الخدمات، ويهدون المغدمات، ومناهم المغدمات، ومناهم واستخدام المستخدام المستخدا يه المعاودات بكث فتر فيها لتقلل من الاخطاء ومن تدخلات العنصر البشري غير المؤكدة، تحقق المؤسسة احدى معاودات المهنية 0 الاستخدام الأمثل للموارد 0 تحسين الأداء () الالتزاء بالمسئوليات القانونيين والاجتماعيين 0 الصورة الذهنية السلبية يضف المؤسسات الحكرونية ونظم الأدارة الالكترونية تعمل كل المؤسسات الحكومية العربية من ين يضر تكثرونية فعالمة، أو على الأقبل تحاول استخدام هذه النظم بشكل فعال بجسد إحدى قوائد مواثيق وخلاقيات المهنيز () الاستخدام الأمثل للموارد 0الالتزام بالمسنوليات القانونية والاجتماعية 0 الصورة الذهنية السلبية 0تحسين الأداء . ٢ _ خداء المضرط و الجائر الذي يؤدي الى نضوب الموارد وانقراضها ا وانتاج السلع الضارة اوسوء التوزيع للموارد لى نودي إلى زيادة حدة التضاوت الطبقي. كل دلك يتناقض مع احد مواثيق الاخلاق المهنية مو () الصورة الذهنية السلبية 0 تحسين الأداء 0 الالتنزاء بالمستوليات القانونية والاجتماعية الاستخدام الامثل للموارد ـ نوجه نزرعم اليوم تحدى كبير وهو قلم الموارد الطبيعيـ المناحـ وتقوم الدولـ بمواجهـ هذا النحدي مرعية نمز رعين باهمية استخدام الموارد الطبيعية باستخدام تقنيات جديدة وعالية الجودة . ونرشيد اسنفاء سد و نصفة و دلك من خلال الممارسات الجادة . يجسد احدى فوائد مواثيق واخلاقيات المهنة 0 الاستخدام الامثل للموارد 0 الالتزام بالمسئوليات القانونية والاجتماعية الصورة الذهنية السلبية أتحسين الأداء · - نكن مهند من المهن الهامد في المجتمع اخلاقيات ومواثيق وقواعد ومبادئ تحكم قواعد العمل والسلوك ليها. خروضه. وم ينبغي التزامه من جانب المتخصصين فيها، والممارسين لنشاطها، وهذ الميثاق الاخلاقي يعنبر وستورا عدد جن المتخصصين، يلتزمون وفقا له بالسلوك الهادف إلى اداء مهني عال، يترفع عن الاخطاء، والتعاوزت ت أميناً. أو مشتقليها ، أو بالانسان الذي تستهدفه هذه المهناة نتبين من ذلك ضرورة (الجمع بين الطابع الخاص للمهند والطابع المام لاستخدام الأمثل للموارد الله الله المن المعالى المعالى المعالى النفسي ما يلي: " على الأخصائي النفسي أن يكون متحررا من الله أحد بروتوكولات العمل بمهند الاخصائي النفسي ما يلي: " على الأخصائي اللهند، أو السن، أو العرق، أو اللون. " والمدند الاختراء المناه المن 0 ارتباط أخلاق المهنت بالطابع الثقافي حي حد **برودوكولات العمل بمهت**مّ الإخصائي النفسي ما يني . سني الوالسن، او السن، او العرق، أو للون. حمد شكال وأثواع التعصب الديني أو الطائفي، وأشكال التعصب الاخترى: سواء للجنس، او السن، او العرق، أو للون. حمود الانت ل ومواج التعصب الديشي أو الطائفي، واشتحال التعليب والاتجاهات والأراء التي تختلف عم بعنيمه. ولا عمود لاخصائي النفسي في عمله حقوق الاخرين في اعتفاق القيم والاتجاهات والأراء التي تختلف عم بعنيمه. ولا تعبد في عمله حقوق الاخرين في اعتفاق القيم والاتجاهات والأراء التي تختلف عم بعنيمه. م بنا في يار تفرقان على اساسها. نتبين من ذلك ضرورة

الجمع بين لطابع الخاص المهد المجمع ليبن فالمستر بالتسايع النيرو ولا جنم على المعلود التعليمي والاجتماعي لمهند التمريض. فني معموس والعبند التمريض فن المعموس المهند المعموس الم د بالعد المشاد الساسار من لعو من التي أثارت على المعلور السليسي و التعريمية، كان من الصعب أن يسهد إسيا حسير من رفض لعبيه المشاد وحارب عمل المراد وارجد المسردات الشرعية، لتعريمية، حكان من الصعب أن يسهد إسيا جميع عضائها باث بشين من دلطف صروره السب ال رئيساط الحسلاق المهنسة بالطسابق المتسو ن الاستعدام الامثل للموارد · الدينجان دلامر السير على المعتمع المصري المعافظان يقيل الأقلمان الفتاذ في مجال عمل يسمح الها بالمس د له ينظان دالامر السير غلى المجلمع المصري المسلمان والرابي المستشفيات من كبلال بظام عمل قالم على . خارج المسرل والمنيسا في المستشفى المذي يفرضه بظام عمل المستشفيات من كبلال بظام عمل قالم على . 1 حال عشرل و عليت فتي تعسستني شاي يترست من الصحية. بالريف و نعمال المصرية، ساهم في عمام إين: التوياتجيات "، كما ال ندرة عدد المستشفيات و لوحمات الصحية. بالريف و نعمال المصرية، ساهم في عمام إين: 2: 1 المصرييان في دخال سائيم المهمار التمريض تشييل من المحك ضرورة م والجمع بين الطابع الخاص المهندة والطابع الدو المحص التقافلة السائدة في المجتمع الاستخدام الامثل للموارد أأرتبط الغلاق المهناة بالطابع الثقافي الجمع بين لطبع لخاص لمهنة ولطبع تده الماحات يكرن. تتبين من ذلك ضرورة ن الاستخدام الامش للموارد المناف خالاق المنابة بالطاب التناورات () محص ثقامة بالداد في نمجتمع العرفة منظمان التنافيان الدوليان هو كال عمل يتضمل موه التحق م المنصب العام التحقيق مصلحاً خوالها المنافيات المنصب العام التحقيق مصلحاً خوالها المنافيات د پېژنمنه وجمعته پثيردک ني سيسسيس 0حسن ستغلال لمروي 0الضياد الإداري 0الصلاح الإداري 0 الانضباط الوظيفي ١١٠ الذخر في العضور صباحا الغروج في وقت مبكر عن وقت الدواء الرسمي النظر الى الزمن المتبقي من 😅 🚬 بدون النظر إلى مقدار انتاجيته - قراءة الجرائد واستقبال الزوار - التنقل من مكتب في خر بيشير دنك في و المخلاقيات المهتار . مظهر الالتزام الوظيطي حد مظاهر الأنجراف الوظيطي . الروتين في العمل ١٣٠ ـ شغل الوقنانف العامل باشخاص غير مؤهبان مد يوثر عنى انخفاق كن كن يد الادارة في تقيديم الحدمات وفي المسمر الاستاج بيونسج سياد (١١حد مظاهر الانحراف الوظيفي 0 الروتين في العمل 0 أخلاقيات المهتبر ل مظهر الانتزام الوظيفي برياني كثر المونشان خصوص في الدول النامية من نقص كبير في الرواتب والامتيازات ، ما يعني عما مرمور العدارة على الوقاء بعنطندات المعيشة، ومن هذا يد الموظف نفسه مضطر التقبل الهديارة ، الرشوة ، من الموطنس لهم حلاقتات لمهنآ مظاهر الالقراء الوظيمي () أحد مظاهر الانحراف الوظيفي () أحد أسباب النساد الاداري 64

بهل هو الثمن ثلافعه في مقابل المساحرة التي تشغلها على سطح الأرض، نستنتج من ذلك . را العمل ثمن الحياة. رابهمير اللجوء للطبيعي . 0 اهميارً العمل في تطور الأمير . 0 فهر الطبيعة للإنسان. الفيسوف كونفوشيوس فليقم الأمير بدوره كامير، والتابع كسابع، وليقم الاب بدوره كاب، والابن الله عند يمابو دلك مع فسفتر لعمل عند ()أرسطم رعادم سميث () افلاطون 0هبحل والمثل" إذا أردت أن تسقط التفاحر هز الشجرة" يشير ذلك إلى ن المبيح اللجوء للطبيعي -J. H. (فهر الطبيعة للانسان . 0 العمل ثمن الحياة . 0 اهمية العمل في تطور الأمع. الزبادة الهائلة للعمليات الانتاجية في مختلف الاختصاصات كتتيجر لتقسيم العمل هي التي تؤدي في مع المحكم الرشيد الى تراء شامل يتغلغل الى الشرائح الدنيا من الناس. يتطابق ذلك مع فلسفة العمل عند . 101 يعط جد في نقطة غير مباشرة مشار لها في الكتاب المدرسي) 0أ دسطه (أدم سميث 0أفلاطون 0هیجل . . . ي فرع من فروع التجارة أو أي قسم من أقسام العمل، ان اثبت منفعته للناس، فان التنافس سيصبح اكثر تحررا عرليه وسزيد دوما على هذا النّحو. نستخلص ذلك م فلسفة العمل عند العرر 0هیجل 0آدم سمیث 0 افلاطون المثمرة 0أرسطو إسهلاك هو الغابة الوحيدة للانتاج بأكمله، ونجب أنَّا بخدم المنتج مصالحه إلا بالمدر الضروري لتعزيز عيجة المستهلك. تستخلص ذلك مر فلسفات العمل عند 0 ارسطو 0 آدم سمیث المر 0هیجل 0 افلاطون ريادة رقعة السوق وتقليص المنافسة يصبُّ دائما في مصلحة المتعاملين في السوق بسنخلص دلك م فلسطة العمل عند 0أرسطو 0آدم سمیث 0هیجل 0 افلاطون - كَل قرد الا يبتغي أن يعرز المصلحة العامر، ولا بعلم قدر اسهامه في هذا التعريز .. فإنه لا يبتغي من وراء د لا حماية بضيه يشير ذلك الى مضمون فكرة () تقسيم العمل عند أفلاطون 0 المدينة الفاضلة عند الفارابي 0 العبودين عند أرسطو 0 اليد الخطيخ عند آدم سميث · سَالًا سوقع مِن الْجِزَارِ او الْحَبَارَان يوفر لنا طعامنا على أساس رغبته في عمل الخبر، وانما على اساس اعتباداله معفة بمصلحته الشخصية وبذلك فادنا لا نتعامل مع إنسانيتهم ، وانما مع حب كل منهم لذاته ، ولا نتحدث معهم احتياجاتنا الضرورية، وإنما عن المنافع التي تعود عليهم. بشير ذلك إلى مضمون فكرة () تقسيم العمل عند افلاطون 0 لمدينة الفاضلة عند الفارابي () اليد الخفيج عند ادم سميث 0 لعبودية عند أرسطو " « و ثمر اغنياء وفقراء بالولادة فإنه لا يُمكن أن يوجد عقد عادل، ولا بوزيع عادل للشروط الاجتماعية. رئس دلڪ مع فلسفت ()أرسطو () افلاطون ()ھيجل (ادم سمیث

۱۳۲ مول عالم لاجتماع الشهير المسل دوركايم " ان تقسيم العمل هو المصدار الأساسي ، ال م التعاون الاجتماعي، بنطابق دلك مع فلسفت العمل عند الما العلاطون (الدم مع مضمون فلسني اخر- بنطابق دلك مع مضمون فلسني (العلاطون (العلاطون الحريث فاذا طردهم سيد بحثوا عن سيد اخر- بنطابق دلك مع مضمون فلسني (العلاطون عن الحريث فاذا طردهم سيد بحثوا عن سيد اخر- بنطابق دلك مع مضمون فلسني (العلاطون عن الحريث فاذا طردهم سيد بحثوا عن سيد اخر- بنطابق دلك مع مضمون فلسني (العلاطون عن الحريث فاذا طردهم سيد بحثوا عن سيد اخر- بنطابق دلك مع مضمون فلسني العرب العلاطون المعاملة المعاملة المعاملة العرب را اهلاطون المعلاطون المعلون المعلون المعلود المعلود المعلون المعلون المعلون المعلون المعلون المعلون المعلود 8 ١٢٤. "فكرةُ ذهنيةُ او صورد او انطباع ، وقد تحكون صوره سي عنه " قد يكون الجابي او سسي يشير دلور عن ذلك الشخص، وصورته التي رسمه له في دهنه أو انطباعه عنه " قد يكون الجابي او سسي يشير دلور عن ذلك الشخص، وصورته التي رسمه له في دهنه أو انطباعه عنه " 1 Just 180 0 اليد الخفية عند ادم سميث YIL () المدينة الفاصلة عند الفارابي 110 _ مجموعة المعارف والتجارب والخبرات المتراكمة التي تتشكل في ذهن الجمهور وترسم انطباعا معبن من في 14 343 سد وسان مصالية للمصالحة الأخراد والجاها∏م وعفائدهم وعاداتهم الاجتماعية" يدثل دلجيٍ ودرتبط هذه المعارف لمتراكمة بعواطف الأغراد واتجاها∏م وعفائدهم وعاداتهم الاجتماعية" P. C n. ٥ تقسيم العمل عند أفلاطون 0 اليد الخفيج عند ادم سميث 0 المدينة الفاضلة عند الفارابي وا فيل و المريضية الأ () الصورة الذهنية ١٣٦ _ ، "ان الافتصد المبني على مبدأ دعه بعس دعه يمر يمكن وصفه بأنه اقتصاد غير مسئول " نستخلص من الح 10 10 ضرورة المؤسسات ب () تحسين الأداء -0 الاستخدام الامثل للموارد -0 الالتزام بالمسؤوليات القانونيي والأجنماعية ()تحسيل الصورة الذهنيج -على المواد الطبيعية وايضا بنوع من الاباحية في ما يتعلق بالمخلفات الصناعية. وأنارها على المحيط. هذا البعا بتدقض مع احد مواثبق اخلاقيات المهنيّ وهو 0 الاستخدام الامثل للموارد . 0 الالتزام بالمسؤوليات القانونين والاجتمعيم 0 تحسين الأداء. أ تحسين الصورة الذهنين . ١٢٨ ـ النزام الشركات والمؤسسات بالممارسة الأخلاقية في تعاملها مع الانسان و المجتمع و البيئة. يشير لي ١٠٠٠ 0 الاستخدام الأمثل للموارد . 0 تحسين الأداء . 0 لا لتزام بالمسؤوليات القانونيات والاجتماعيات. 0 تحسين الصورة الذهنية. ١٢٩ ـ المسؤولية الاجتماعية للشركات هي التزام مؤسسات الأعمال المتواصل بالسلوك الأخلاقي وبالمس^{همة م} المنامية الاقتصادية بشير ال 0 الاستخدام الأمثل للموارد . () تحسين الصورة الذهنية. 0 الألتزام بالمسؤوليات القانونية والاجتماعة 0 تحسين الأداء .

. إلى حافظت على البيئة بالحد من الأثار المنرتية عن بعص المنتجات. والفضاء على البعاث الله علمان بوضح المحدد عن نعص المنت المهنيّ متمثلاً في عن نعص المنت المنت عن نعص المنت المنت عن نعص المنت 0- الالتزام بالمسؤوليات القانونية والاجتماعية. الاستخدام المضرط و الجائر الذي يؤدي إلى نضوب الموارد و انقراضها و إنتاج السلع النسارة و سوء التوزيع للموارد () تحسين الصورة الذهنيج التي تؤدي إلى زيادة حدة التفاوت الطبقي. يتناقض مع احد جوانب مواثيق أخلاقبات المهند متمثلا في () الالتزام بالمسؤوليات القانونية والاجتماعية. () تحسين الصورة الذهنية ١٤٢ ـ المبدأ القائل " لا ضررو لا ضرار" يعد الجوهر الذي بقوم عليه أحد جوانب مواثدني اخلاقيات المهنيز متمثلا في 0 الالتزام بالمسؤوليات القانونية والاجتماعية. 0 تحسين الصورة الذهنية ١١٢ ـ لا يمكن اعتبار المنظمة انها منتجة لمجرد انها تنتج اعلى كمية من السلع في اقصر مدة من الزمن، سنم لا المرافق السلع قبولا أو استحساناً لدى الزيائن يتفق ذلك مع أحد جوانب مواثيق أخلاقيات المهند متمثلا في 0 الالتزاء بالمسؤوليات القانونية والاجتماعية 0 تحسين الصورة الذهنبة 0 تحسين الأداء. ر ١٤٤ ـ قبل وضع معايير العمل بأى مهنيّ (التعليم / الطب / المحاماة /) لا بد من معرفيّ طبيغة لمرحليّ تَغْرِ ﴿ النَّارِيخِيرُ النَّى يَمْرُ بِهَا الْمَجْتُمُعُ وَمَدَى حَاجِتُهُ لَهَذْهُ الْمَهْنَةُ مِنْ هَذَا نَسْتُنْبِطَ دَوْرُ الفَيلُسُوفَ في () تحديد الأسس والضوابط لأداء المؤسسة 0 وضع اسس ميثاق أخلاق المهنتر 0 تحليل الواقع الثقافي 0 تحديد مبادئ الالتزام بالسلوك الإداري ١٤٥ ـ تضع المؤسسات عادة لـوابح لتنظيم سلوك العاملين لديها، وتحديد القيم والمبادئ الأخلاقيــ التي بح لالتزام بها. نستخلص من ذلك دور الفيلسوف في 0 تحديد الأسس والضوابط لاداء المؤسسة 0 وضع أسس ميثاق أخلاق المهنة 0 تحليل الواقع الثقافي 0 تحديد مبادئ الالتزام بالسلوك الإداري ١٤٦ - الأخلاقبات التي يجب على جميع من يعمل في المؤسسة المهنية باتباعها والتحلي بها، واهمها حفظ الأسرار المهنية. واهم من يجب عليه النحلي بالأخلاق المهنية هم المسؤولين والقادة المهنيين. نستخلص من ذلك دور الفيلسوف في 0 وضع اسس ميثاق أخلاق المهنيز 0 تحديد الأسس والضوابط لأداء المؤسسة () تحديد مبادئ الألتزام بالسلوك الإداري 0 تحليل الواقع الثقافي ١١٧ - انتشار الواسطة والمحسوبية يفرض على المجتمع ضرورة وضع جزاءات رادعة لمن يتسبب في اهدار حقوق الغسر. يدلل ذلك على أهميت -0 الانتزام بأخلاقيات الوظيفة العامة. 0 التحديد الواضح لسلوكيات الإداريين والموظفين . () تحسين الخدمات المقدمة للجمهور. 0 تحليل واقع المجتمع الثقافي

الماد - الالدراء باخلافيات العمل داخل أي مؤسسي تقلم غلمانها من الامور التي تساهم هي جودة الع داك - الالدراء باخلافيات العمل داخل أي مؤسسي تقلم واحد الاعتبارات الأخلافية في الوظيفة الي الهميد مواثبق واخلاقيات المهند .
 الهميد مواثبق واخلاقيات المهند .
 المعدد الدوار الملسفة في صباغة مواثبق اخلاق المهنة . الم عيم المسردية الم مكروه الا الله ال مفر منه والعبيل المرحيم الصعبة والخسيسة التي لا يليق للرجل الا ما المنزل . نستنبط هذر الاها المه ادوات حية تمنعن بهم الاسرة في تحقيق معاشها ، والفيام للحياة داخل المنزل . نستنبط هذر الاها الهم ادوات حية تمنعن بهم الاسرة في تحقيق معاشها ، والما تدبير الحياة داخل المنزل . نستنبط هذر الاها الهم ادوات حيد ثمنعين بهم الاسرة هي تحقيق معاشها، والقيام بالاحسان داخل المنز ل . نستنبط هذه الافتخار الهم ادوات حيد ثمنعين بهم الاسرة هي تحقيق معاشها على تدبير الحياة داخل المنز ل . نستنبط هذه الافتخار الهم ادوات حيد ثمنون العبد بهدا مجرد الله منزلية بساعه على تدبير الحياة داخل المنز ل . نستنبط هذه الافتخار الهم المهم دياً . وبكون العبد بهدا مجرد الله منزلية ساعه على تدبير الحياة داخل المنزلية المهم الم فلينصر العمل عند يسبب - 13 - والعبد تفنير حير، والخادم كاداة مقدم على كل الأدوات . همن الناس من خلقوا أحرار فردوا بالعقل ولعبر ١٥٠ ـ والعبد تفنيت حين، والخادم كاداة مقدم على كا الجسم وحدها، اي ان منهم من خلق للسيادة ومنهم من خلق المسيادة ومنهم من خلق من خلق عبدا فلم تـزوده الطبيعة الا بقوى الجسم وحدها، اي ان منهم من خلق عبدا فلم تـزوده الطبيعة الا بقوى الجسم وحدها، للطاعات بمثل ذلك جوهر فلسفتر العمل عند 0هیجل 0ادم سمیث () افلاطون

النموذج الاول

ر إن كل واحد من الناس مضلور على أنه محتاج في فوامه الى اشياء كثيره لا يمكن أن يموم بها حملها وحده يعبر

ب مثلما لكل عضو في الجسم وظيفر خاصه به كذ لك ينبغي ان بكون لكل فرد وظيمه خاصر به يحسد المول

ا بين خدون

ج. <u>هاجات الانسان عديدة لذلك تعددت الاعمال و المهن الني يمارسها الناس لنوهبر حاجب حمل منهم يحسد المول</u>

01رسطو

()سميث

إ. لا يمكن للانسان أن ينال الكمال إلا باجتماع جماعات متعاونين يقوم كل وأحد لكل وأحد ببعض ما بحماح أليـه

0 الفارابي

(اسمیث (1)بسن خلسدون

0ارسطه

ه- إن قدرة الواحد من البشر فاصرة على تحصيل حاجاته يجسد القول السابق نظرية المبل عند 0 الفارايي 01رسطه (اسميث

()ايسن خلسدون

إن المحكور منهجي يتعلق بالتبعات الأخلاقيان للقرارات التي ينم اتخادها في العمل المؤسسي الرسمي بشبر دلك الي المحكات المحكادة ا

0 اخلاقيات الوظيفة العامة () مضهوم الخلاق المهنين (المفهوم الوظيفية العامي (الهمييز الاخلاق المهدر

٧. معايير قياسية للسلوك الأخلاقي أي السلوك المقبول من المجتمع في اطار الصواب مقابل الحطا المعنو بالعمل ا لشاط الأنساني لأشباع الحاجات يشير ذلك الي

0 مفهوم اخلاق المهنت

٥ مفهوم الوظليفيّ العاميّ

0 اخلاقيات الوظيفي العامي

() الهمير إلا عمل الأق المهد

^ يقول توماس چيفرسون لا يمكن لأحد أن ينال احترام الأخرين عن طريق همل ما هو خطا بشير دلك الى

() مفهوم الخلاق المهدية 0 اهمية الاخلاق المهنة

() اخلاقيات الوظيفة العامة

0 مفهوم الوظيمين العامي

أ يجب علينا أن نفعل الفعل الأخلاقي لأن العكس سوف يؤدي ألى الفوضى بشير ذلك ألى () مفهوم الحلاق المهنيز

() اهمية الأخلاق المهنة

() اخلاقيات الوظيفة العامر () مفهوم الوظيفة العامة

المن اقوال ارسطو الاستمتاع بالعمل يضفي عليه المثالية بشير ذلك الى

0 عناصر اخلاقيات الوظيفة العامة

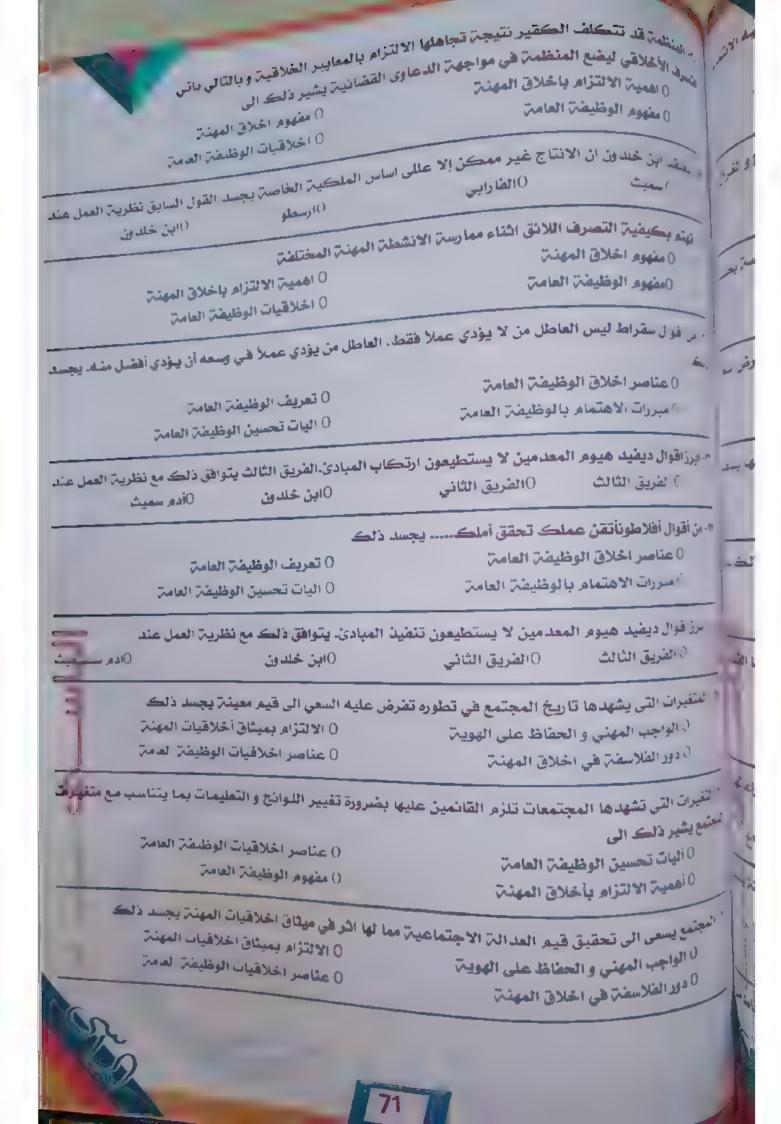
0 اليات تحسين الوظيفة العامة

()مفهوم اخلاق المهتبر

() اهمية الاغلاق المهدر



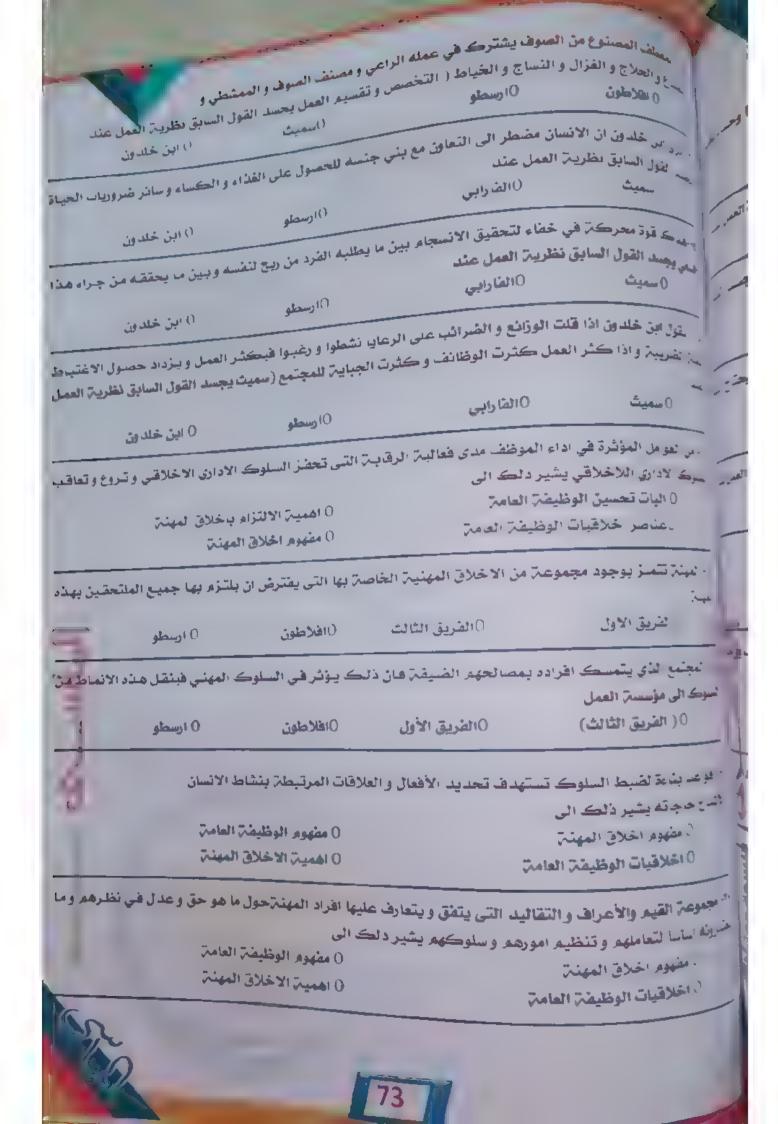
ال يرى دكتور توهيق الطويل (إن تقدير القيادي جهود الهامليذ معه وملاحظتهم و مكافئتهم يع هيم الاش 0 اليات تحسين الوظيفي العامي للعمل بشير ذلك الي () معهوم اخلاق المهند () معهوم اخلاق المهند () معهوم اخلاق المعلق و العدلاع و العدلاع و العدلاع و الغزل () () معهوم اخلاق المهند () المعطف المعنوع من العموف يشرك في عمله الراعي و معنف العمل عند () () المعطف المعنوع من العموف يشرك في عمله الراعي و العالية نظرية العمل عند () () النساح والخياط (التخصص وتقسيم العمل يجسد القول السابق نظرية العمل عند ن العارابي الخاصة الخاصة الخاصة الخاصة الخاصة الخاصة المخاصة المال سقا 01رسطه القول السابق نظريت العمل عثد ---- المسلحة الثاتية هي المحرك الذي يدفع الافراد للعمل من اجل تحقيق الربح و الذي يمنعهم من فرض _{اسو} () الما رابي اسدرا فاحشر هو المنافسة يجسد القول السابق نظرية العمل عند 0ابڻ خلدون 0ارسطو٠ المال ديا 0اثقارایی ١٥٠ برى ابن خندون أنه عندما يعتقد الناس ان جهودهم لا تعود على مصالحهم الذاتيـ ﴿ وَجِـزَء كبيـر منها يدور departe الأصحاب النفوذ يتراجع دافع العمل لديهم شبئا فشيئا حتى يزول يجسد القول السابق نظرين العمل عند 0این خلاون ر افرال افلاد 0ارسطو 0الفارابي 0 سمنث Marie ١١ ان لكل مجتمع ثقافته الخاصة به والتي تنظم حركته وتحدد فيمه ومعتقداته وعلاقاته يعبر ذلك عز () مبررات اخلاق المهنة وطق رؤية الطريق الثاني 0القريق الأول 0افلاطون 0ارسطو برر قوال ديم ١٧- المباديء الاساسية التيتقوم عليها القوائين والأعراف وفقا للقواعد المعمول بها التي تلتزم بها الإنان المريق المتخصصة يشير ذلك الي 0 مفهوم اخلاق المهنيز 0 مظهوم الوظيطة العامة المقبرات الت 0 اخلاقيات الوظيفيّ العاميّ 0 اهمية الاخلاق المهنة االواجع ۱۸ المباديء و المعايير التي تعتبر اساسا لسلوك أهراد المهنيّ المستحب والتي يتعهد ون بالألتزام بها و مراعتُها المراعبُها المراعبُها المراعبُها و مراعبُها و مراعبُها و و دراعبُها و و مراعبُها و و دراعبُها و دراعبُها و و دراعبُها و در ادورالفا () مفهوم اخلاق المهنيز ()مفهوم الوظيفي العامي عبران اللي ۱۹ المهنة تتميز بوجود مجموعة من الخلاق المهنية الخاصة بها و التي يضترض أن يلتزه بها جمع الملتحقين بهذه المهنة ينه 0 خلاقيات الوظيفة العامة جبن بشير ذا البالبات Trust 1 0 اخلاقيات لوظيفة العامة 0 مفهوم الوظيفة العامة · ٢- المجنمع الذي يتمسك الفراده بمصالحهم الضيقة فإن ذلك يؤثر في السلوك المهني فينقل هذه النماط أأ معتنف يستعد الماجاجي 0 ارسطو 0 ابن خلدون 🔾



النموذج الثاني

ا ان كل واحد من الناس مفطور على أنه محتاج في قوامه الى أشياء كثيرة لا يمكن أن يقوم بها عكلها وحرو 0 ابن خلاون القول السابق عن موقف 0سميث 0)رسطو 0 القارابي المدينة وحدة متماسكة الاجزاء قائمة على ترتيب وتسلسل و نظام مركزي دقيق يجسد القول السابق نظرية العلم 0ابن خلاون () سميث ()ارسطو () القارابي حاجات الانسان عديدة لذلك تعددت الاعمال و المهن التي يمارسها الناس لتوفير حاجات كل منهم يجسد الها السابق نظريات العمل هند 0اين خلدون ()سمیث 01رسطو 0 هيجل ا لا يمكن للانسان أن ينال الكمال إلا باجتماع جماعة متعاونين يقوم كل واحد تكل واحد ببعض ما يعتاج الم يجسد القول السابق تظريث العمل عثد 0ابق خلاون 0 ھنجل 0سمىث 0ارسطه ٥- ان هدرة الواحد من البشر قاصرة على تحصيل حاجاته بمفرده في ظل تطور المجتمعات يجسد القول السابق نظرية العمل الم 0ارسطو ()سميث ابن خلدون ٦- تفكير منهجي يتعلق بالتبعات الأخلاقية للقرارات التي يتم اتخاذها في العمل يشير ذلك الي 0 مفهوم اخلاق المهنت 0 مفهوم الوظيفة العامة () اخلاقيات الوظيفي العامي 0 اهمية الاخلاق المهنة ٨- الممارس لمهنَّ معينة يواجه نوعا من المشكلات ذات الطبيعة الاخلاقية و يتعين عليـه أن يتعلم كيف يوام هذه المشكلات يشبر ذلك الى 0 مفهوم اخلاق المهنين 0 اخلاقيات الوظيفة العامة 0 مفهوم الوظيفة العامة بتول العقاد كن شريط أمينا لا لأن الناس يستحقون الشرف و الأمانة بل لأنك لا تستحق الضعة و الخيانة يشير ذلك الر المفهوم اخلاق المهنت ٠٠٠ بقول سقراط ليس العاطل من لا يؤدي عملاً فقط العاطل من يؤدي عملاً في وسعد أن يؤدي افضل منه يشير ذلك الى سأن العام 0 مفهوم الوظيفة العامة ۱۱ برى ابن خلدون ان الانسان مضطر الى التعاون مع بني جنسه للحصول على الغذاء و الحكساء وسائر ضروريات العبأ 0سميث

0 اين خلدون



" بعير عن ضروره اداء الموظف لمهامه في كل وقت وفق قالون الدولة الاقليم المجتمع او المد التوافق () مفهوم الوطيفين العام المها بشير دلك الي () اهمسر الاخلاق المهند () مفهوم الخلاق المهنات ١١٠ إن لكل موتمع كالمته الغاصة به و التي ننظم حركته و نحدد فيمه و معتقداته و علاقاته بعير دار () رسطو () اطلاطون اخلاق المهشر وهق روساء ()الغريق الأول () (الفريق الثالث) ٢٢ مجموعة من المواعد و المعادير و المباديءو الأداب التي بجب أن تصاحب العمل يشبر ذلك الي () اهمية الاخلاق المهنة را مفهوم اخلاق المهتبر () اغلاقيات الوظيفيِّ العاميِّ ٢٤٠ فعزير سمة المنظمة على صعيد البنية المحلية و الاقليمية و الدولية و له مردود ايجابي على المنظمة ال () مظهوم اخلاق المهنين () اهميم الالبرام باخلاق المهنين () اخلاقيات الوظيفة العامة () مظهوم الوظيظي العاميّ ٢٥ همم ابن خلدون الملاقح المتبنح بين الملكيح الخاصح و التقسيم الاجتماعي للعمل و ببنها و بين تفرد صري والمخاطرة بانتاجه من اجل ان يربح السوق يجسد القول السابق نظرية العمل عند 0اين خلدون 0ارسطه 0الفارابي ٢٠ بهنم بكيفية التصرف اللابق اثناء ممارسة الانشطة المهنة المختلفة 0 مفهوم اخلاق المهنين 0 اهمية الالتزام باخلاق المهنة () مفهوم الوظيفة العامي 0 اخلاقيات الوظيفة العامة ٧٧- تفكير منهجي بتعلق بالتبعاث الأخلاقية للقرارات التي يتم اتخاذها و يمكن وضع هذه التبعاث في اطارحها ضررا واددى لمن ينعلق بهم هذه القرارات يشير ذلحك الي () مفهوم اخلاق المهنت () اهمية الالتزام باخلاق المهنة (ا مفهوم الوظيفيّ العاميّ 0 اخلاقيات الوظيفة العامة ٧٠ من افوال سقراط ماذا تريدونني أن أعلمه ، أنه لا يحبني يتوافق ذلك مع نظرية العمل عند (اابن خلدون ٢٠- من أقوال سقراط ماذا تريد ونني أن أعلمه، إنه لا يحبني.... يتوافق ذلك مع نظرية العمل عند 0 ادم سمیث (ابن خلدون ٢٠ من أقوال اظلاطونلا تهتم بسرعة العمل بل جودته، لأن الناس لا يسألونك في وقت الذي فرغت فيه سهم. بتظرون الى اتفانه وجودة صنعه.المهنج يجسد ذلعك ١) مبررات الاهتمام بالوظيفي العامي () تعريف الوظيفة العامة () اليات تحسين الوظيفة العامة





ريدرسما علم المنطق

الدى يحد القوانين التي نعم الدهل من الوقوع و احما

كرت الوكان أرسطو لول من كشفى هذا المبحث وسله الشراح (الاورجانون)

> ى الأحاه والألة التي نعمم العقل ص الخطأ

ابعددهما جميع النشر لصبحا مكرهم وجمنه تمكير عمل مظم

بدرسها علم الاخلاق

وهو الذي بيمث في الذير او لفصيله العلوكيه للإنعار

> وهذا العلم بسمي بعلم تصديب اللخلاق

او فلسفة الخلاق اوالحكمة العملية

قيمة الخيرهي معرفة الفضائل وكيفية اقتيانها

ومعرفة الردايل للبعد عها

(الأساطيقا)

تبدث في علم الجمال

شروطه ومقابيسه ونظرياته والدوق الفني

وله قسواره ...

القسم البطري:

ببحث في الصفات المشتوكة بين الاسباء الحميلة

الني تولد الشمور بالحمال

فيخلل صد الشمور تحليلا نفسا

> . هفسر طبيعة الموال تفسيرا فلمفيا

her official care

القسم العملي:

بيحث في محيلت صور الش وسنقد بمادجه ونظلق على هذا العسم أسم البتد العبي

وهؤ لا يقوم على الحوف وحده

بل على العقل أيضا

يَّارَ قَيْمَةُ الْإِثْرُ الْكَنْيُ لِأَكْاسِ بِهَا يَوْلُهُ فِي الْنَفْسُ هِنَ الإحساس فحسب

go al of home of

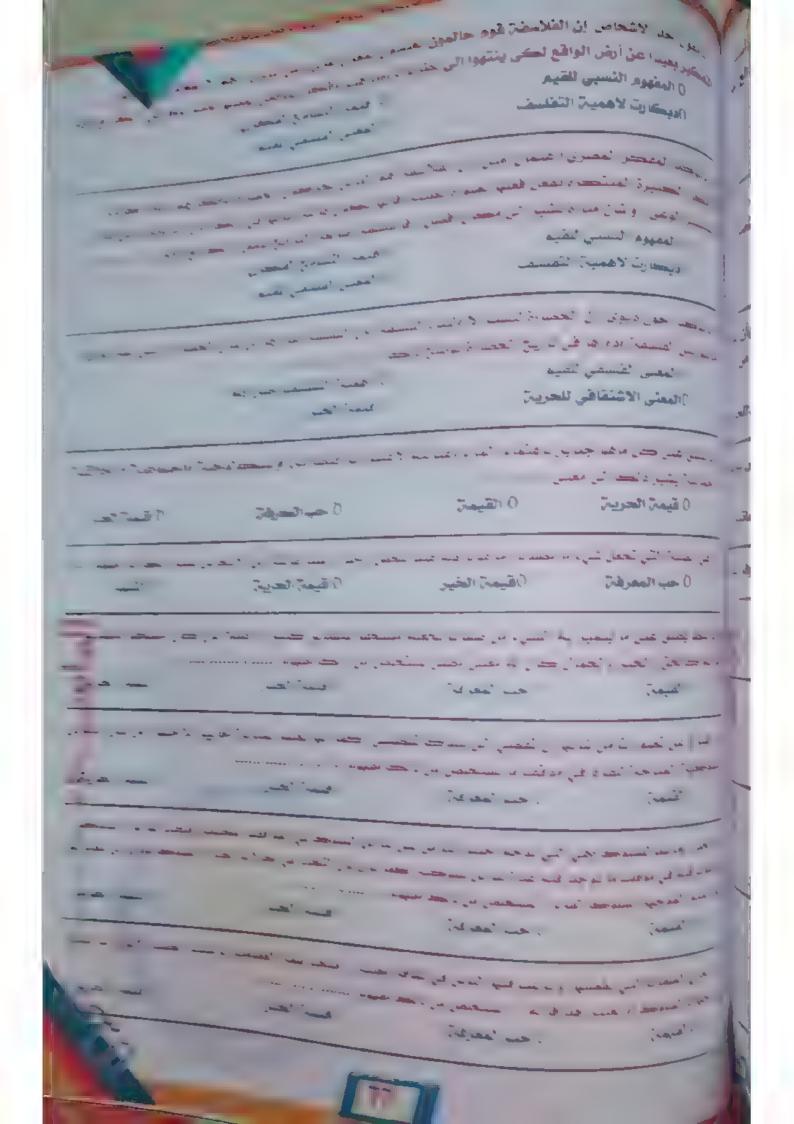
المناقب المناسفة والكثير من التطلسف)، فكل الفلاسفة الذين انتجوا لنا فلسفات اثرت في تاريخ الفكر سنري الفلسفة والكثير من اعتمادهم على فلسفات غيرهم السنخلص من دلك سنري الما التجوها بناء على تفلسفهم ولفكيرهم اكثر من اعتمادهم على فلسفات غيرهم الأخرين المناسوف في يقل فلسفات الأخرين المسابقة المناسوف في يقل فلسفات الأخرين المسابقة المناسوف في يقل فلسفات الأخرين المسابقة المسا

المناسطة في البيئة العقول الناضعة المناسطة في بناء العقول الناضعة المناسطة في بناء العقول الناضعة المناسطة في التعصب

سنة هي التي تعمى الإنسان من الهبوط الي مستوى البريرية وتساعد على بقاء الانسان الله بتطابق دليك مع راي 0 هويز . 0 الفلسفة البرجماتية . 0 بروتا جوراس

75

* معول الامسم لعامم لمنظمم الموسسمو اودري ازولاي رادا حيانت الازمن المشحلات المطروحين، وال * دمول الامسم لعامر لمنظمر الموسسمو اودري ازولاي رادا حسوسلان المشجلات المطروحين، والتي يدي و مصمعات في الملسمر سيساعدنا على المضي بتحمير النفيطير النمادي في المشجلات المطروحين، والتي يدي الوب ۽ ليلوع درويها استخلص من دلڪ ان التمليف () قبول أفكار السابقين () فيول للأفيكار على علايها المعدر مضعرون من أن عرو الشاشات، والاحتماء بمراءة الهذر، والمعلومات المغلوطات، وقد رد فدي صغيرة على ما تحدر مصحرون من أن عرو الشاشات، والاحتسام بعر عدرها ، أمور تعزز الاهتخار الاحاديث حيث بعثر كل منعن استهداف الجماهير العريضي . بمواضيع واخبار من دون عيرها ، أمور تعزز الاهتخار الاحاديث حيث بعثر كل منعن على فسانة تشبهه على الشبكة، يخوش حربه بمعينها، يتناهض دلك مع () البحث عن العقبقج ()قيمة الاستقلال الفكرى () فيمن الحق ت بمال بان «ما يميزنا عن فرود البوميو، هو الوعي بوجود**نا كأفراد، لكل منا حيثيته. والوعي العميق أيضاً بأن ي** الفردية الهشة والمولمة، وهبت لنا منذ الاف السنين، ومنحننا استثنائيتنا في بناء عالم الكتابة ، نسبخلص بن اهمية التطلسف وضرورته (المعنى الاشتقاقي لمر) 0 قيمة الخير 0المعنى الفلسطي للقيم ٧- الضسوف لا بسعى للحكمة ليصير حكيما ، واتَّما بسعى للحكمة ليصير عاشقاً لحكمة تعلمه فنَّ العيش بونَّ دلڪ سيسين النظرية البرجدنية 0 النظرية التحليلي () نظرية الترابط () نظریة التطایق هـ أن الفلسفيِّ عبارة عن مجموعيٍّ من التأملات المجردة التي لا أهمينَّ لها في الحياة ، وأنه ينبغي بالأحرى التوفرعي دراسة العلوم التطبيمية لانها هي التي تحدد طر تق عمل كل اوجه النشاط يتناهض دلك مع 0 قيمت الاستقلال الذاتي 0 المعنى الفلسفي للقيم ضرورة وأهميت التطسف 0 عصر المعلومات والعولمة هـ يقول المثل اللانبني فلنعش اولا، ولتنظسف بعد ذلك يتناقض دلك مع 0 المعنى الفلسفي للقيم 0 قيمة الاستقلال الذاتي () ضرورة واهمين التطليف 0 عصر المعلومات والعولميّ ١٠- بقول هيجل ، أن الدفاع عن الطلسفة هو دفاع عن الأنسان تستخلص من ذلك 0 أهميت التفلسف وضرورته 0 قيمة الخير () المعنى الأشتقاقي للحرياً ١١ يمول السلسوف بريد رايد رسل الطسفة قادرة على افتراح امكانات عديدة توسع اهاق فكرنا () المعنى القلسفي للقيم اللمعنى الاشتقاقي للعريان 0 فيمت الغير 0التفلسف ضرورة انسانية



 ٢١. بطلبها الناس كوسيلة لتحقيق غاية داتية، بإختلاف الإفراد، وحاجاتهم، واختلاف الفثات
 ١١. بطلبها الناس كوسيلة لتحقيق غاية داتية، بإختلاف الإفراد، وحاجاتهم، واختلاف الفثات
 ١١. الثقافية بالبارة ... منه . قد السيارة مرهونة بما توديه من الاجتماعية المجتماعية المجتماعية المحتماعية المحتم الله عند المحمد المعام والرداء، واللحن والموسيقي ليست متطابقة، الفقد يكون لها قيمة عند فرد، ولا يكون المرار الا المحمد باختلاف الأفراد ، والموسيقي ليست متطابقة ، والله من هنا الاختلاف باختلاف الأفراد ، والموسيقي ليست متطابقة ، والله من هنا الاختلاف باختلاف الأفراد ، والموسيقي ليست متطابقة ، والله من هنا الاختلاف باختلاف الأفراد ، والموسيقي ليست متطابقة ، والله من هنا الاختلاف باختلاف الأفراد ، والله والموسيقي ليست متطابقة ، والله والموسيقي الموسيقي () المعنى الماسطي للقيم ٢١ ـ اختلاف انواع الطعام والرداء، واللحن والموسيقي ليسك مسجول من هنا الاختلاف باختلاف الأفراد ، والجماعان القيمة عند فرد ثالث، من هنا الاختلاف باختلاف الأفراد ، والجماعان القيمة عند فرد اخر ، وقد تثير الاشمنزاز والكراهية عند فرد ثالث من هنا الاختلاف باختلاف الأفراد ، والجماعان (المعنى الموضوعي للقيم والزمان، والمحكان والظروف والاحوال يوضح 0المعنى النفسي للقيم () المعنى الفاسفي للقيم ٢١ ـ شراء (حمزة) لوحة فنية الأنه يرعب فيها جعل لهذه اللوحة قيمة لرغبته فيها فاللوحة بذاتها ليس لها قيمة موفر المعتى النسبي للقيم حمزة يتطابق مع مظهوم القيمال عنك 0سبيثورا ٥ جورج مور 0ماكس شيلر 0 بروتاجوراس ٢٢ _ هي صفرَ شيء منظورا اليه من حيث كونه مرغوبا فيه بدرجرَ أقل أو أكثر. يشير ذلك إلى 0 المعنى الطلعطي للقيم 0المعنى النفسي للقيم 0المعثى التسبي للقيم ٢٤ ـ صفة شيء منظور إليه من حيث ما يستحق من تقدير في ذاته يشير ذلك إلى .. 0المعتى التفسي للقبر 0 المعتى النسبي للقيم (المعنى الموضوعي للقيم المعثى الفلسفى للقيم ٢٥ ـ لا تكمل الحقيقة أو القيمة «في الظواهر المحسوسة التي تتوالى في بصرنا وسمعنا لان هذه الظواهر ليست كــــــــ ولا هي هيما لها من صفات فلو فرضنا أنها جميلة أو خيرة فإنها ليست جميلة و لا خيرة الا من جهة معينة ولوقت معيز 🕯 لمطلق الدائم الحقيقي فهو مثالها العقلي الجمال. في ذاته والخير في ذاته وهذه وحدها موضوع علم المُيلسوف وينا على ذلك فإن ينبوع كل حقيقي أو قيم يكمن في عالم المثل نستخلص من ذلك 0 المعنى الفلسفي للقيم 0موضوعية القيم 0 نسبية القيم 0المعنى النفسي للقيم ١٦ لا تكمن الحقيقة أو الفيمة «في الظواهر المحسوسة التي تتوالى في بصرنا وسمعنا لأن هذه الظواهر ليست كذلك ولا هي فيما لها من صفات فلو فرضنا انها جميلة أو خيرة فإنها ليست جميلة و لا خيرة الا من جهة معينة ولو معين أما المطلق الدائم الحقيقي فهو مثالها العقلي الجمال في ذاته والخير في ذاته وهذه وحدها موضوع علم الفيلسوك وبناء على دلك فان ينبوع كل حقيقي او قيم يكمن في عالم المثل يعبر ذلك عن 🔾 معنى القيمة عند بروتاجوراس 0موضوعية القيم عند أفلاطون () نسبية القيم عند توماس هوبز 0ذاتية القيم عند سبينوزا ٢٧ ـ «هكذا هي الأشياء، وليس هناك طرق أخرى لرؤيتها» يعبر ذلك عن 0 المعنى النسبي للقيم 0المعنى المطلق للقيع 0المعنى النفسي للقيم



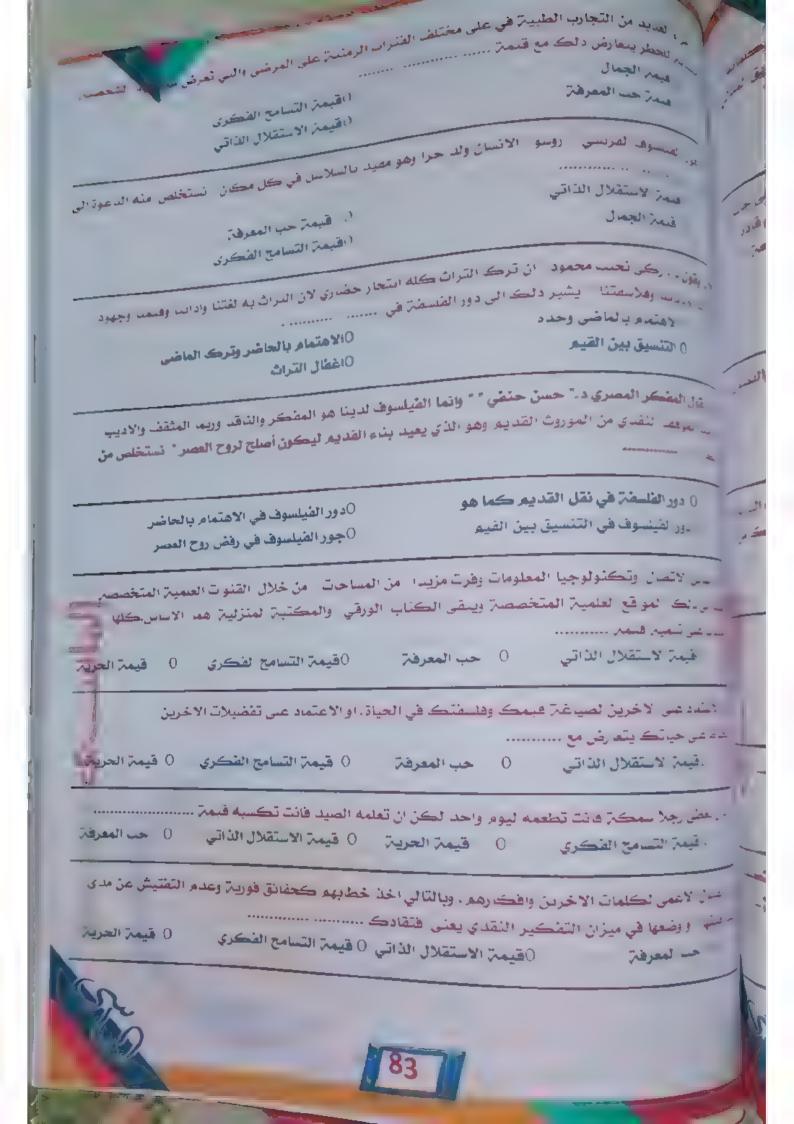
Sam A gire ٣٧ - صدى الفكرة هو النفع الذي تحميمه من خلال المجربة العملية، فقط التجربة هي المعك ال يوضح دلك مفهوم الحقيقة عند مفهوم الحقيقة عند... منهوم الحقيقة عند... وضح دلك مفهوم الحقيقة عند... ٢٩ الحقائق كالأوراق النفدية تخلل سارية طالما بقبت منداولة بين الناس. بوضح دلك مفهوم الحقيقة عند... أن (العقيقة والمعرفة) هي نتاج افعالنا ، وان كل ما نعرفه هي هذا العالم هو نتبجة لـ التحقق والبحث عز 0 البنانية 11 _ (الحقيقة) ليست ثابتة، وإنما هي "ما يدم تصديقه و فدوله هي المجتمع". و أن الحقيقة يتم تصديفها ونسد ادا كان مقبولة اجتماعنا و عرفياً، و عندما تكون الحفائق لا تلبي الحاجات الاجتماعية، فا يتم البعث عز حقائق اخرى لتحل محلها يعنبر دلك مقباس الحقيقة عند ()توماس هويز () چورج مور ١٤ _ الحقيفة بالأساس تعود لانظمة كاملة من المقترحات، ويمكن ارجاعها الى المقترحات الفردية وفقا لانسدم مع لنظام الكلي فقط. نستنتج ذلك الحكم حسب نظرية ()البرجماتية ()الترابط 0 البدائية ٢٢ ـ احكام مكسبر من الظروف الاجتماعين يتشربها الفرد ويحكم بها ، وتحدد مجالات نفكيره ،تحدد سلوكه ونوثر في تعلمه بستخلص من ذلك ()القيم علوية 0 القيم افتراضيت القيم اجتماعيت () القيم فطرية 21 _ موجهات للسلوك، و نفضيلات اساسيت لما هو مرغوب فيه يشير ذلك الى القيم افتراضية 0القيم معيار التفضيل 0القيم اقتصاديت () القيم فطرية 20 _ الفيلسوف الأصيل هو من يحدد بنفسه المشكلات الهامر، هو شخص بطرح مشكلات جديدة أمام الجميل هالفلسفة تعني أولًا وقبل كل شيء، ابنكار مشكلات جديدة. ويلي ذلك تدخل الفيلسوف في لحظة ما في ^{الوم} نستخلس من ذلك سيسسسس 0 خيالية الأفكار الفاسفية () عقم الفلسفة () الفلسفة تفكير نظري 0التفكير الفلسفي مرتبط بالواقع

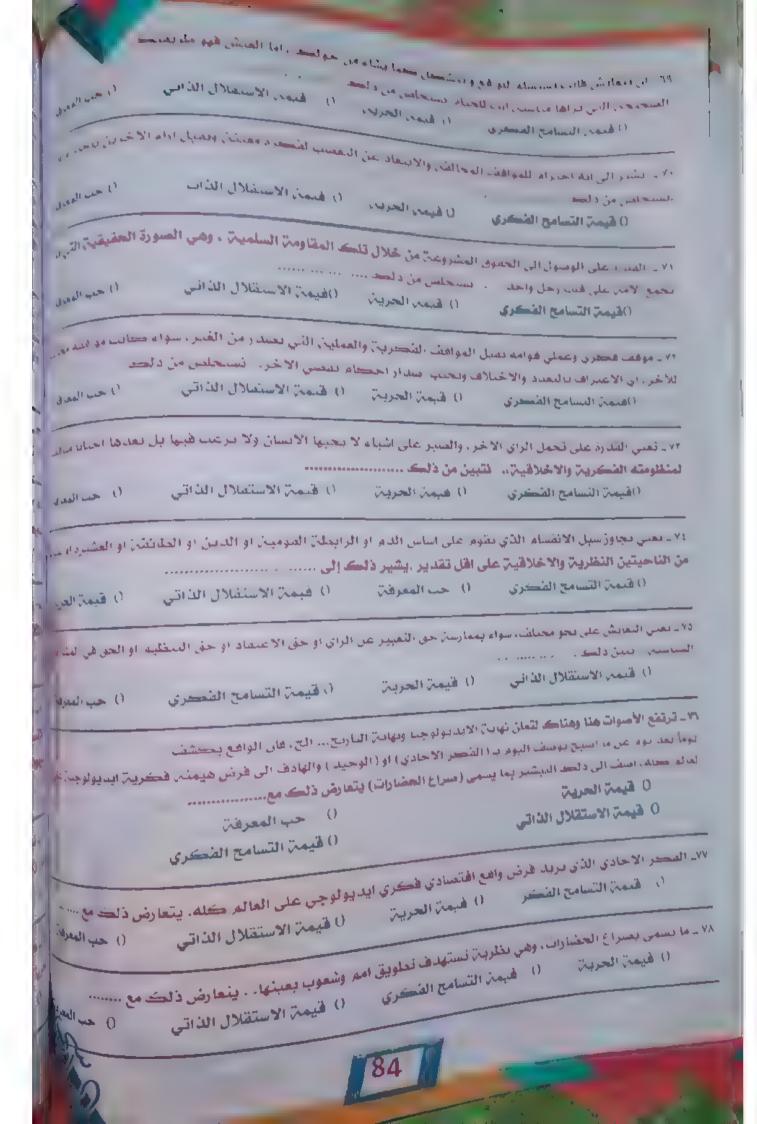
V80

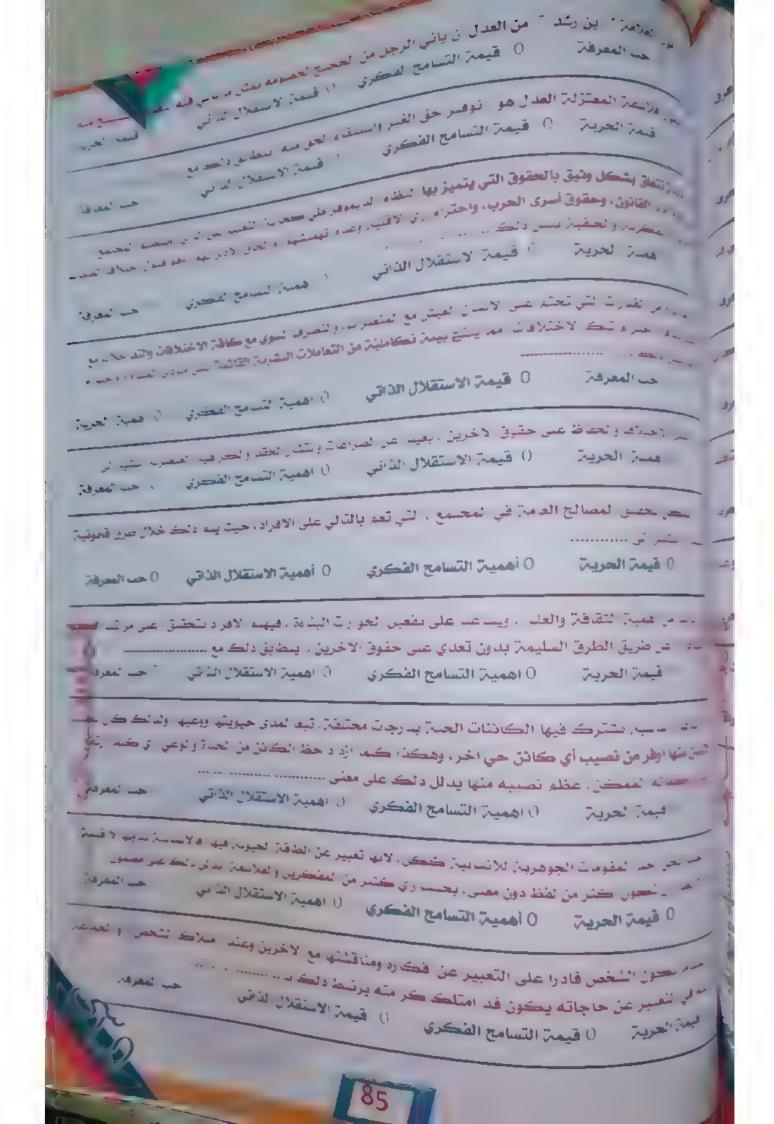
是

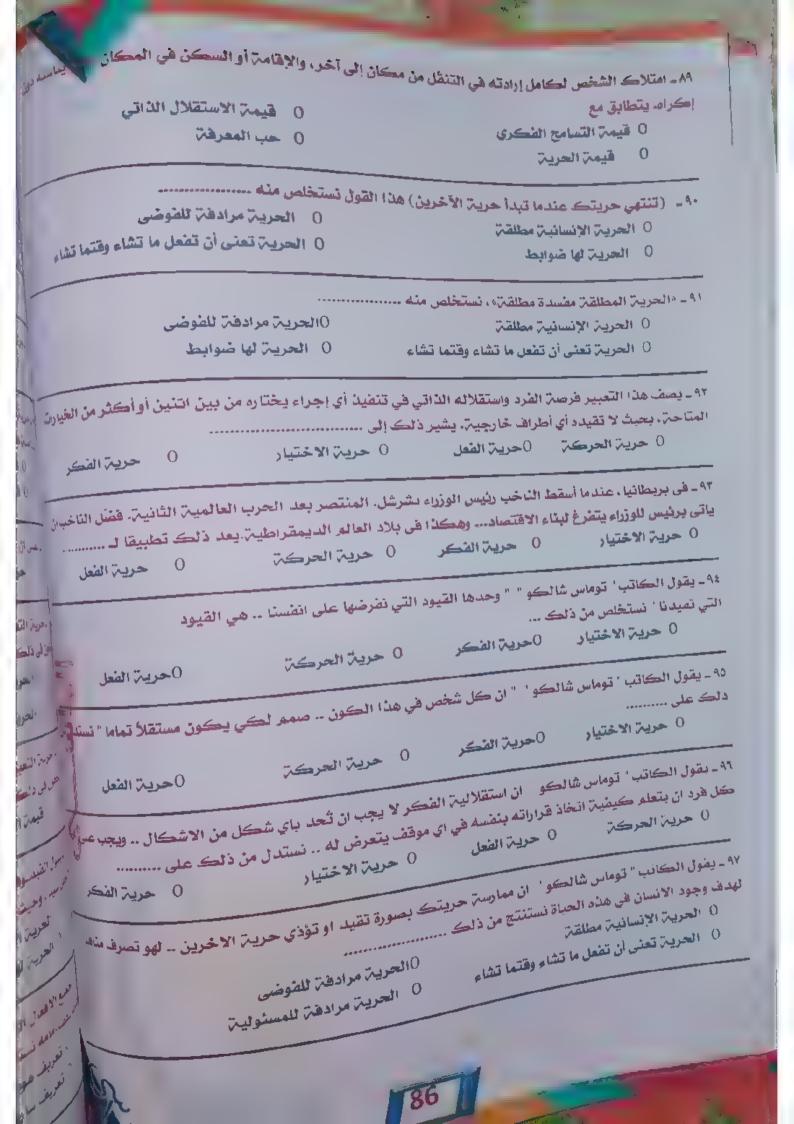
الفيلسوف مثل الفواص، بإمكانه الفوص في الأعماق السعيقي، والابتعاد عن سطح الماء، لكنه دسيه 0خيالية الأفكار الفلسفية ر) الفلسفة تفكير نظري 0 التضحكير الطلسفي مرتبط بالواقع الفلاسفة يبحثون عن ما هو ممكن من خلال ما هو موجود؛ سعيا نعو عالم فضل. لتتجاوز بذلك الفلسفة مهمتها وهي 0خيالية الأفكار الفلسفية 0 الفلسفة تفكير نظري 0 التفكير الفاسفي مرتبط بالواقع ر. برى " كانط " أن الحقيقة غاية الجميع ، فهي مطلوبة عقليا و منشودة أخلاقيا. انها ما يجب أن يعلمه المره ويعمل المره ويعمل وقيمة الاستقلال الذاتي 0حب المعرفات 0قيمة التسامح الضكري 0 قيمة العرية المحقيقة ليست فكرية وأن الأفكار لاتستمد حقيقتها من ذاتها وإنما بالنظر الى مردودها على حياة الانسان ومدى م فيمه من منضعة مادية له. إن الحقيقي هو المفيدية. " يعتبر ذلك مقياس العقيقة عند 0توماس هوبز 0 جورج مور 0وليم جيمس 0اسبينوزا : كنه الفلسفيّ هو الإجابيّ عن: «ماذا» و«كيف». وهما عمق ما يطلبه طفل يتلمس العالم. وادا كان الموت. والعق. المعلى والالم، والعدل، هي مما يشغل الصغار، من دون أن يعرفوا تسميته، فلماذا لا نطلق لهم عنان السؤال، ونساعدهم الحداجابات، وندعمهم للوصول الى فكر مستقل، حر، وفردي؟ نستخلص ذلك من 0قيمة التسامح الفكري 0 قيمة الجمال 0قيمة الاستقلال الذاتي المعرفة حب المعرفة :. يحذر مفكرون من أن غزو الشاشات، والأكسفاء بقراءة الهذر، والمعلومات المغلوطة، وقدرة سَ صَفِيرة على استهداف الجماهير العريضي، بمواضيع واخبار من دون غيرها ، امور تعرَّز الأفكار الاحادية حيث بعثم حل منعنت على قبيلة تشبهه على الشبكة، يخوض حريه بمعيتها. نستخلص من ذلك دور الطلسفة في....... 0 تضارب القيم 0عصر المعلومات والعولمة 0 نشر التعصب 0 اختلال القيم "- ن المستقبل كله بين يدى المعرفة والتماس درويها المختلفة، فعلى شباب وطننا العربي التماس المعرفة بمكل البال." "-المرنحو العلم بكل ما أوتوا من قوة، حتى تختلط المعارف بقلوبهم، وتمتزج بشفاف فؤادهم، فحد العلم والمعرفة ٥ قيمة حب المعرفة () قيمة الاستقلال الذائي يوملان إلى قمر المجد العلمي نتبين ذلك من 0 قيمت التسامح الفكري "- بمكن للفرد من خلال المعرفة تحقيق داته، واكتشاف ما يدور حوله وتسخير ما ينفع منه لراحته وخدمته. نسعص 0 قيمة الجمال () تنمي انجاهات سالبتر عن العالم لأدلك أن المعرفي () تنمى اتجاه واعى عن المالم 0 تعوق الوعي 0 نشاط زائد وترف

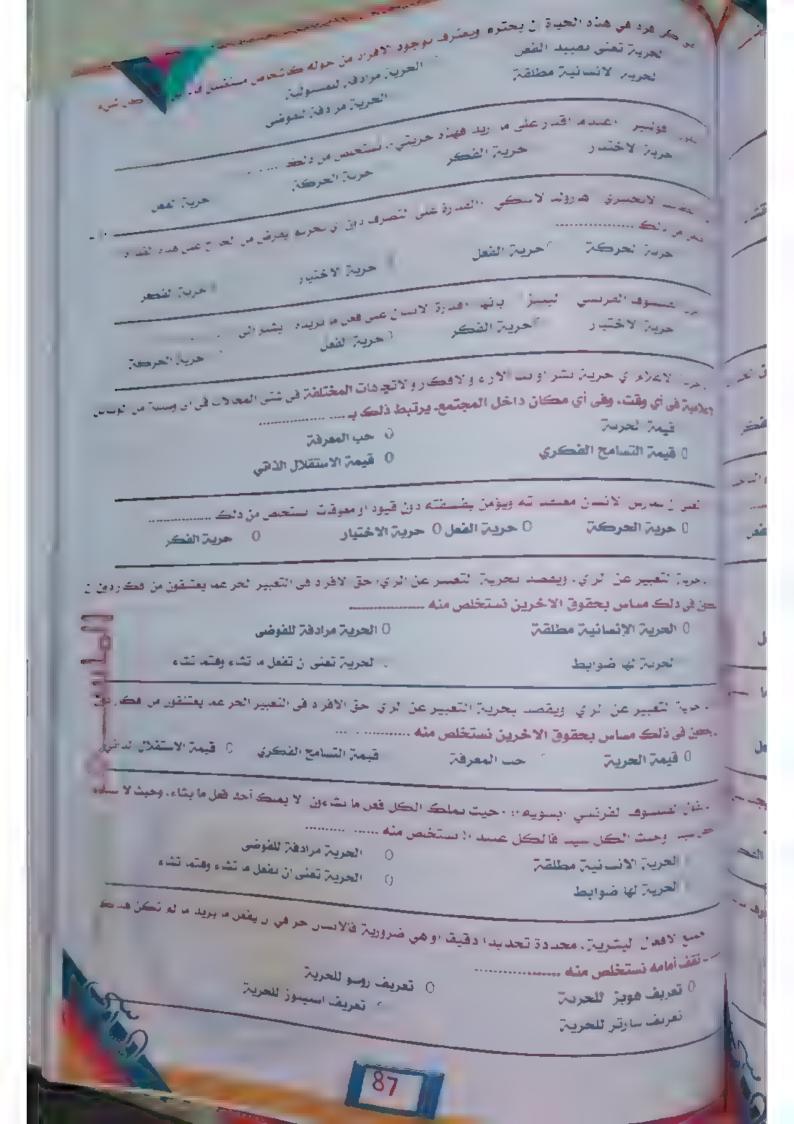
الله الشفول المعرفي هو المعلم الأول للبشر، فالانسان فضولي بطبعه، قدل تصرفاته من حين الأول المعرفي هو المعلم الأول للنشر، هالالسال حدواسة الخمس. بعد أن يتعلم النطق بعصور المعلم النطق بعصور ولاديه على طافة، ورعبة في اكتشاف العالم من حوله باستخدام حواسة والمديدة بعما بعد دوم بعدًا ومن والادية على طافة، ورعبة في اكتشاف العالم من حوله باستخدام. ولاديه على طافة، ورعبة في اكتشاف العالم من حوله بعدية. فضوله يزيد يوماً بعد يوم وهذا هو الطريق النز للتقلييف يستخلص لا لك هن 0 قيمة التسامح الفكري 0 فيمت الاستقلال الذاتي () قيمان الجمال () قيمة حب المعرفة دد مال المشتاين مختشف بظريات النسبة ١١٠ لست موهوياً ، أنا هضولي» ، وقال دياحمد زويل العاصل على حير توبل في الصيمياء، أن الفضول هو الذي فاده الى احتشاف علم كيمياء الضمتو والفضول هو ابضا الديّ فار لاختراح الميكروسكوب رياعي الأبعاد الذي جعل بإمضائنا مشاهدة المادة بجميع ابعادها الزمانية الاربعة. نستخلص من ذلك أن حب المهرفة 0تنمي اتجاهات سائية عن العالم 0 تعوق الوعي (أساس أكتشاف العالم والأخترام نشاط زائد وترف 10 - تسمياً ناسا للمركبال الفضائيال المنجولة على المريخ بـ«الفضوليال» . لدليل كبيار على اهتمامهم بالني العلمي، للعلم نتسير من ذلك قيمة البحث عن الحقيقة........ 0نشاط للمتعن الذاتين ٥ ترف تمارسه الدول المتقدمين ()نشاط للوعى الزائف 0نشاط للوعى الإنساني ٥٧ _ قدرة الفرد العاقل على صبع قراره الذاتي او قانونه بنفسه من دون قد خل من اي طرف اخر سواء كات له: المجتمع. وينم استخدام هذا المصطلح للأشارة لتحديد المسؤولية الأخلافية لتصرفات الفرد. نستخلص دلك، 0 قيمال الاستقلال الذاتي 0 قيمة حب المعرفة 0 فيمر الجمال 0قيمة التسامح الفكري مِنْ لالْمِو ٥٨ - "يقول الفيلسوف لاين كينغ «دع الناس بختارون بأنفسهم ؛ إلا إن كنا تعرف مصلحتهم افضل منهم ... نستخلص دلک من 0 قيميّ الجمال 0قيمة التسامح الفكرى 0 قيمة حب المعرفة 0 قيمة الاستقلال الذاتي ٥٩ - يقول " كانط " هو حق الشخص باتخاد فراره الشخصي دون أي تدخل من الأخرين نستخلص ذلك من --القيمة الاستقلال الذاتي 0 قيمة التسامح الشكري 0 قيمت حب المعرفة القول بأن القواعد موضوعية ولا تنفير. يجب أن تكون حرفية في الخضوع لها الان السلطة ترتبها ولا شكار المعاملة المرتبها ولا شكار المعاملة مع الاستثناءات أو النفاشات مساس الفاعده هو السلطمّ العليا (الأباء والكبار والدولمّ) يتعارض ذلك مع فبم³، () فيمر التسامح الضكري 0قيمة الاستقلال الذاتي 0 قيمة حب المعرفة



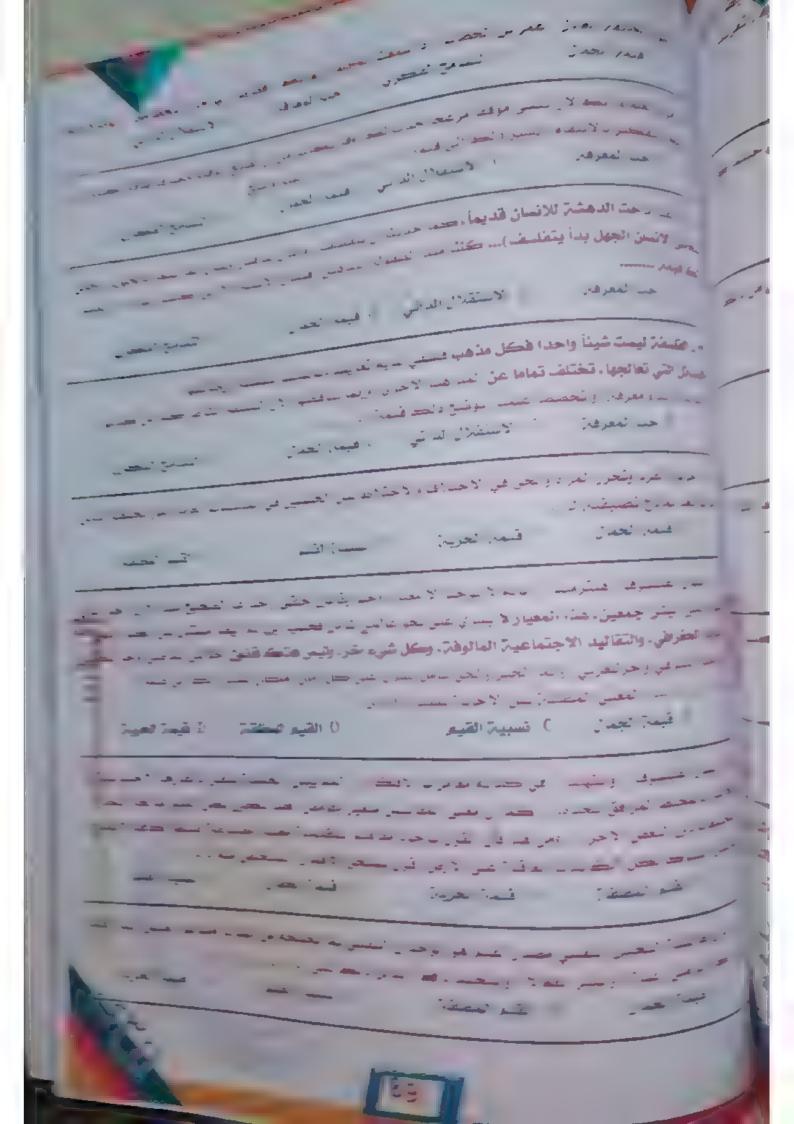


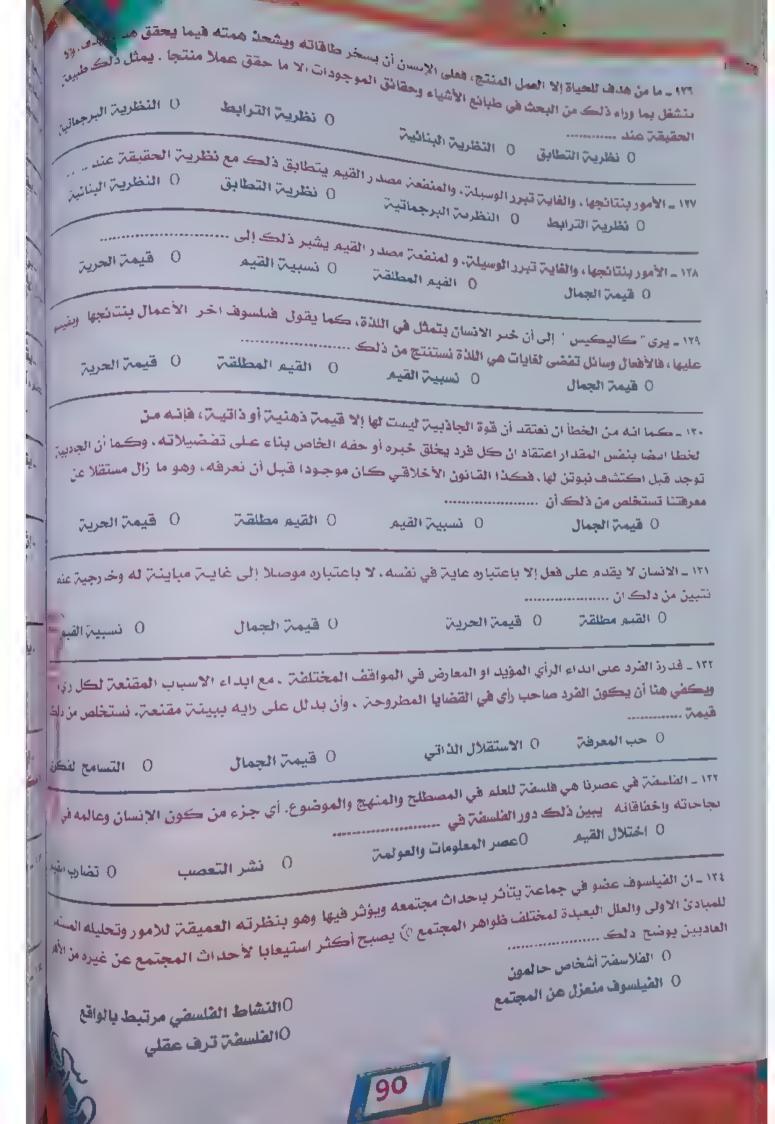






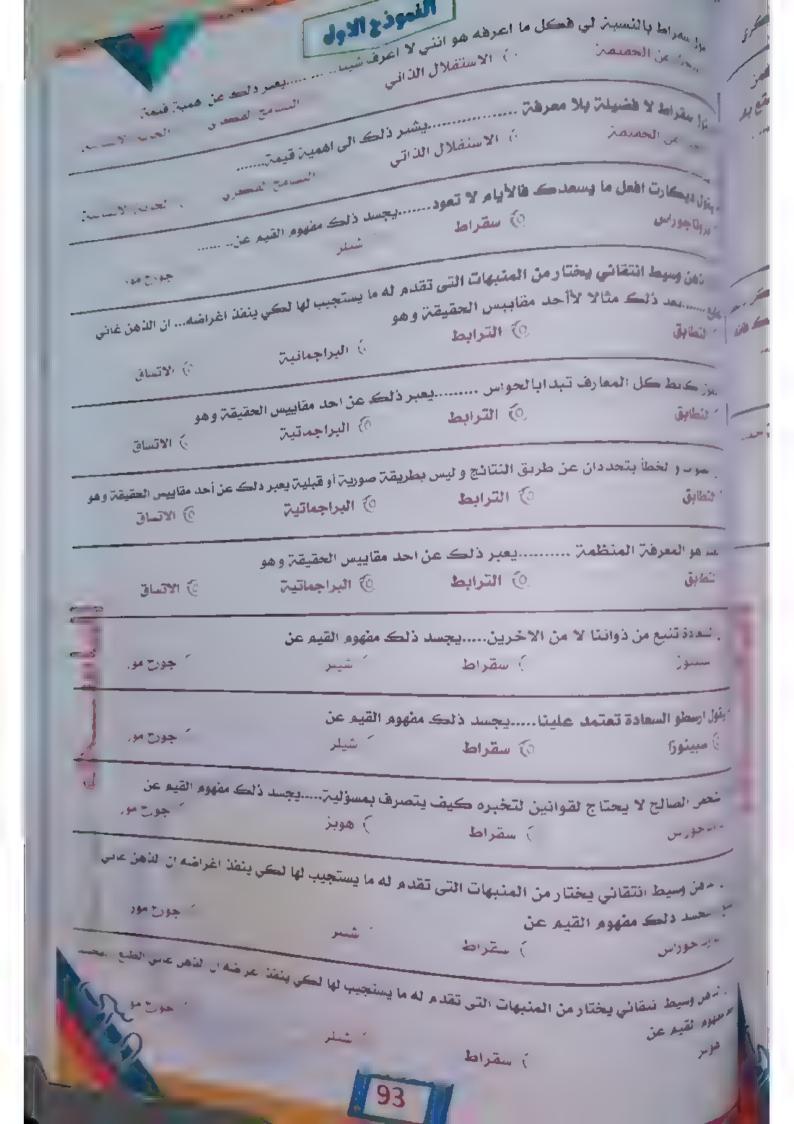
١٠١ ـ غياب الموانق، والعقبات أمام حركم الفعل، أي الخلو من القهر الماذي الطالب ممانا ٥ تعريف روسو للحرية 0 تعريف اسبينوزا للحريت الحريس عبد القلاسقات ال بمريف هويز للحرية ذاك بظن نفسه سبد الاخرين، وهو ما العك اكثرهم عبودية. فستخلص منه 0 الحرية تعنى أن تفعل ما تشاء وقتما تشاء الحرية الإنسانية مطلقة () الحرب لها صوابط ١٠١١ (لبست عصر للانسان أن بجوع أو أن يعطش، بل أن بجهل لماذا بولد ولماذا يموت). نستخلص من دلو 0 أهمية العلم للانسان () عدم جدوي التفلسف 0 أهمية التسامح الفكري () اهمية وضرورة التفلسف ١١٢ . المسمة كساس للفكر النقدي المستقل باقية ما بقيت الحياة. يبين دلك .. 0 أهمية العلم للإنسان عدم جدوی التفاسف 0 أهمية التسامح الفكري 0 أهمية وضرورة التطاسف ١١٣ ـ بمول بول ريكور كل الفلاسفة يعيشون معنا هي الحاضر، وكل الحكت مضوحة على موائدنا . في وقت واحد فلولا إحها تحري معهم حوارا دائما قد يساعدنا على الإقاميّ بشكل أفضل في العالم الذي نعيش فيه؟".). نستخلص من ذلك 0 عدم جدوى التفلسف 0 أهمية العلم للإنسان () أهميار وضرورة التطلسف 0 أهمية التسامح الفكرى М., Д ١١٤ ـ يمكن للفلسفة وحدها أن ترشدنا في متاهات مطبات الوجود- بالنسبة إلى فولتير، هي ترياق صْد التعسم ا نستخلص من دلك قيمتد... الموقع ال 0 حيالمعرفة 0 الاستقلال الذاتي 0 التسامح المكري ا إلىيان 0 الحرية ١١٥ ـ تقول العكمة "الشجرة لا تحجب ظلها حتى عن الحطابدا نستخلص من ذلك قيمة 0 التسامج الفكري 0 الاستقلال الذاتي الله عن عاداني فعالم في الذان الله عن مودتي، وقصرت يده عن معونتي كان الله في عونه وتولى جميع شراف ا - يقول ون كل من عاداني وبالع في ابذائي لا كدر الله صفو اوقاته ولا أراه مكروها في حياته، وإن كل من فرش الأثم مميل العا في ماريس، وضيق على السيار؛ ذلك الله المركان في من فرش الأثم مكروها في حياته، وإن كل من فرش الأثم مميل العالم في داريس، وضيق على السبل، ذلل الله له كل طريق وحائمه النجاح والتوهيق. يعد هذا القول تطبيقا لقبة " المعرفة المعرفة المعرفة المسامع النام النجاح والتوهيق. يعد هذا القول تطبيقا لقبة " المعرفة 0 لتسامح الفكري 0 الاستقلال الذاتي المدين المدادوف ابن رشد من العدل كما بقول الحكيم أن ياتي الرجل عن الحجج تخصومه بمثل ما ياتي به النابي الرجل عن الحجج تخصومه بمثل ما ياتي به النابي الرجل عن الحجج تخصومه بمثل ما ياتي به النابي الرجل عن الحجج تخصومه بمثل ما ياتي به النابي الرجل عن الحجج تخصومه بمثل ما ياتي به النابي الرجل عن الحجج الخصومة عكما يجهد نفسه في طالب الرجل عن الحجج الخصومة بمثل ما ياتي به النابية المرابية المرا اعس أن بحيد نفسه في طلب لحجج لخصومه عكما يجهد نفسه في طلب الحجج لمذهبه، وأن يقبل لهم من الحجج النا المحجج النا الحجج النا المحجج النا المحجد المحدد المحجد المحجد المحجد المحجد المحجد المحجد المحجد المحدد المحجد المحدد ميري في () الاستقلال الذاتي O قيمتر الجمال 30 0 التسامح الفكري



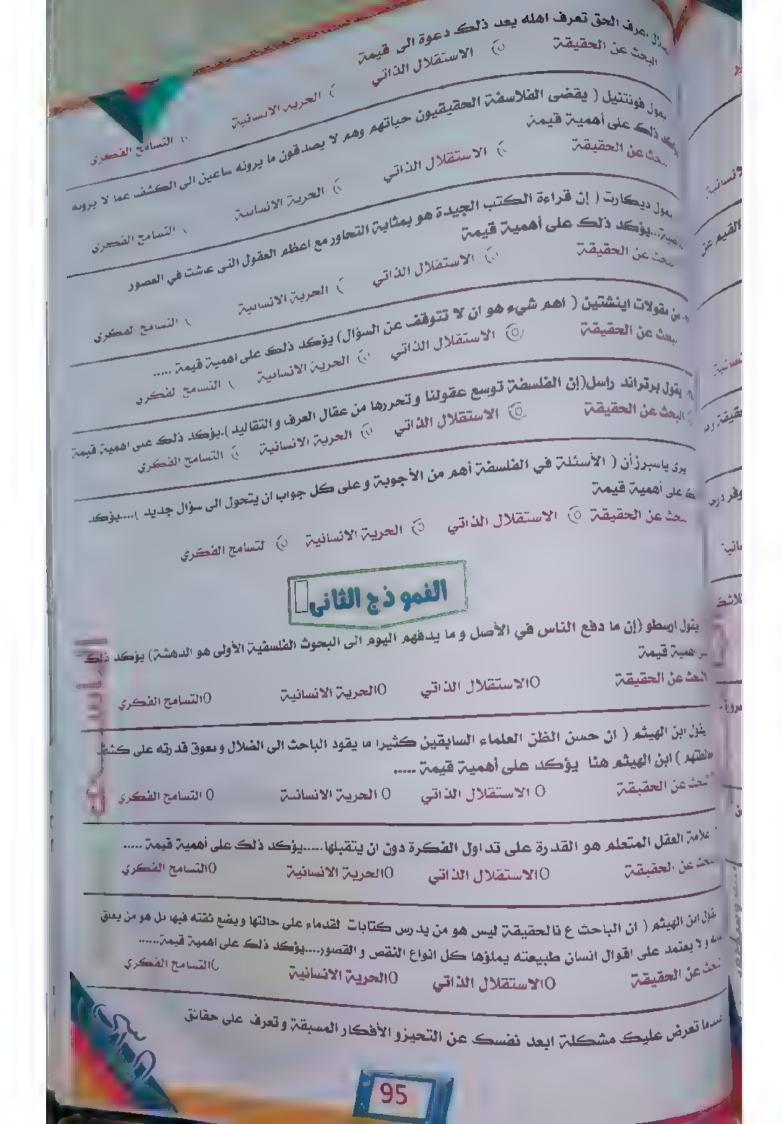




١١١ ـ حريد الصحاف وحريد النشو وحريب الراي بحلها بجليات ومظاهر لعيمال () فيمم الجمال () النسامج النسان 1) حب المعرفين () الاستقلال الذاني ١٢٠ - بعض شيء دو هيميز هو حالات وعني بشابنا في بعاطشنا مع الناس وحين التمنع بالجمال والغن فهنا بعنها المسمدر المساميدر وهذ بعطلت لذانها. هالشيء الحميل لا تنصيب فيمن حتى برتبط به الوعني بالحميل والمميون ۱) بوماس هویز ۱۱ جورج مور ا) اسپیتوزا ١) برودغورس 27 - سناول بحث المثل العلما والصنع المطلقان، وهي الحق والخمر والجمال من حيث دالتها باعتمارها ومائل لتحصيق عادت بشير دلك الي () ميحث المعرفات () منحث الثير ا مبحث لوجود ا طلسمان العلوم ١٤٨ ـ بعث في الأشباء على المستوى العملي، وباءل الشيء عمليا هو معرفيٌّ بسيحاً بسررة وبضعاء ولذَّته والمد، أصري احكم عملية بحسب اناره علينا من حيث اللذة والآله. ولا يخلو شيء في هذا الوجود عن هدايد وبعد ولذلك فله 0 البحق dissalt 0 0 المعرفات 0 الغير ١٧٩ ـ عندما ببحث في الصفات المشبركة بين قصيدة شعر جمينة. ولوحة ريسية، جميلة، ومعروفة، موسيق، حيد وببحث عن الصعات المشاركة ونفسر هذا الشعور هلسف قائل بنالحد شعث هي () التدوق الشنى وشروطه ن فسفر الفن (الإبداع) 0 قيمة الخير 0 قيمة الحرية



١٠ الشخص الفاسد مسجد دايما طريقة ما للالتفاف على القوانين....يجسد ذلك مفهوم القيم عن ف جورج مور و) شيار ى بروت جوراس و سقراط ١٤- من اقوال افلاطون ان العقل الذي يسمو الى معرفة الحقائق الابدية لا يغني حيث يتداعي الجسر يعبر دلك عن اهمية فيمة العرية الاسنية ﴿ الاستقلال الذاتي ﴾ التسامح المكري المحث عن تحفيق دا - ان الصواب و الخطا يتحددان عن طريق الناسج و ليس بطريقة صورية أو قبلية ... يجسد ذاك مفهوم القيم عز ر) سقراط () شیلر عورح مور ١٦- اذا اردت أن أحكم على أنسان فإني أساله كم كتابا قرأت و ماذا قرات بعبر دئك عن اهمية فيمة المحدود المقبقة الاستقلال الذاتي التسامح الفكري) العرية الأسابية ٧٠٠ ان المصواب و الخطا يتحددان عن طريق النتائج و ليس بطريقة صورية او قبلية يعبر ذاك احد مقاييس العقيقة وم ﴿ ﴾ البراجماتية الاتساق ١٨ الاستقلال الذاتي عند كانط الحق الاخلاقي الذي يمتلكه الشخص ليمكر ويتخذ القرارات التي توفر دري من التحكم والسلطة على الاحداث التي تنكش في حيانه اليومية.....يعبر ذلك عن اهمية قيمة . الاستقلال الذاتي النسامج الفكري .) الحرية لانسس ١٠ ﴾ عند تشارلز بيرس لا تكون القضية صادقة الا اذا اعانتنا على التقدم في البحث حتى نصل الى حل للأنك الذي نبحث له عن حل . يعبر دلك احد مقاييس الحقيقة و هو ١٠ الترابط) البراجماتية ٧٠- لكي نتاكد من اي مضوم عقلي يجب ان ناخذ بعين الاعتبار النتائج العملية التي يمكن ان تحصل بالضرار ا المالية المالية ذلك المضهوم . يعبر دلك احد مقاييس الحقيقة وهو 6 الترابط البراجماتية مر الو ال ١٠٠ يجب علينا دراسة الطبيعة كما هي و ليست البحقيقة مأي معنى رهنا برغباتنا وارادتنا ... يخالف ذلك مفهوم القبد عن أ المشهو اليوا من خزال ٢٠- كل انسان بيحث عن يقائله واشياع رغباته الخاصر بلذات انانيس . يجسد ذلك مفهوم القيم عن و ماعق العقل े स्टाइ म्हा * je je ٢٠. بفول الامام الغزالي (اطلب الحق بطريق النظر لتكون صاحب مذهب و لا تكن في صورة اعمى مقلد) يوكد ذلك على أهمية فيمة م: بن المبيئة المعدين سريس البي طالب (لا تعرف العق بالرجال ... من عرف العق بالرجال حار في متاهات الاستقلال الذاتي العرية الانسانية التسامع الضكري وريز نعتي مرنعرض عد



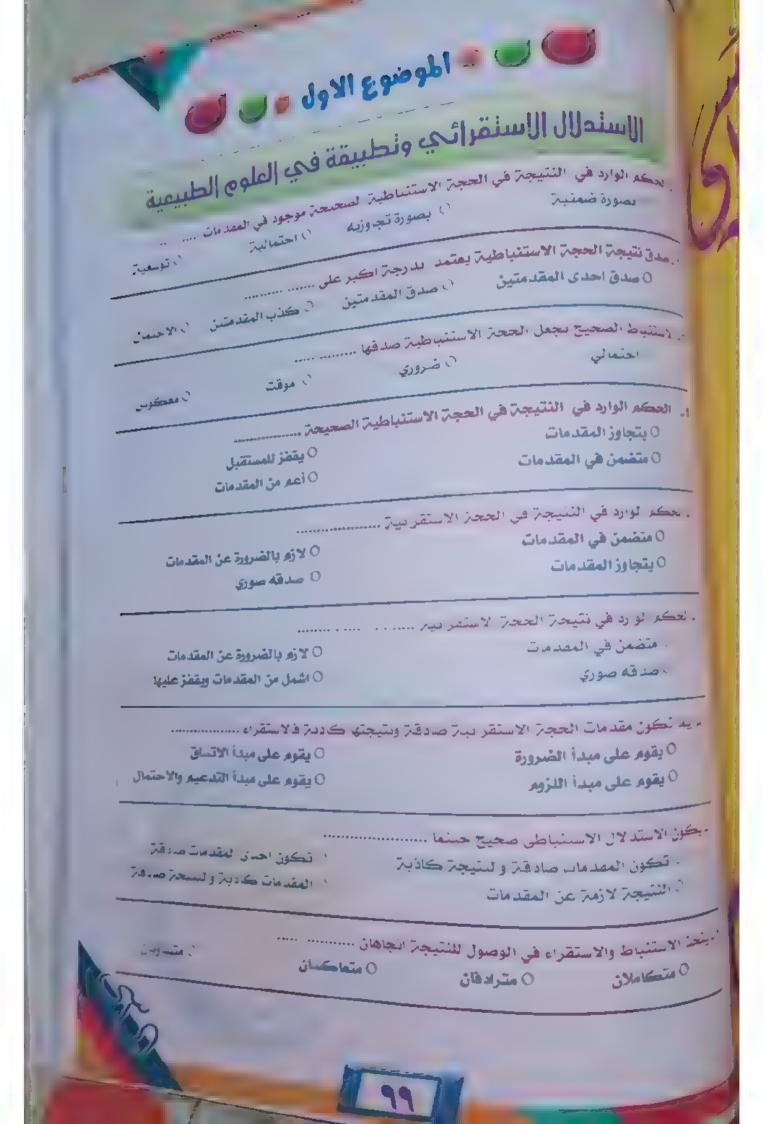
| اهميت قيمت | Jasen | | |
|---------------------------------|---|--|--|
| 015 | عدلا يؤهك ديد | ، مراجات | |
| 0التسامح الفحكري | عدلا يؤكد ذلك علم الحرية الانسانية | وقف الذي يبدو لحد الاستقلال الذاتي | الموقف ورتبها ثم اتخذ اله |
| نڪر جميع ما بق ٿي | State of the other way | The state of the s | المنافع من المنافع الم |
| نے دراستہ دتے والے استوارم | ن في ڪنايات الله ۽ الله | ما من يحقق | |
| الوقوام | ، عليه ان يتشڪڪ هي ٿا. | ان من الواجب على من د | ٦- يقول الحسن بن الهيثم (|
| | ق في كتابات العدم ال و تتاذ وعليه أن يتشكك في نتاذ (الحرية الانسانية | T 4 T T T T T T T T T T T T T T T T T T | Maria Cara of Grant Control of the C |
| 0التسامح الفكري | | The state of the s | عمله ختى النافاح نجست - اي تحيز او تساهل يؤكد د |
| Y' | | 0الاستقلال الذاتي | اي سوير او تساحل عد |
| على أهمية قيمة | STAIR SALE | | ()البحث عن الحقيقة |
| VIII VEIN G- | ن اتخلص منها يؤكد ذلك | نكار خاطئة اتبناها فعلي ا | |
| 0التسامح الضكري | 0الحرية الانسانية | 0الاستقلال الذاتي | |
| | | | 0 البحث عن الحقيقة |
| ز قیمت | <u>سيؤكد ذلك على أهمية</u> | Manage | |
| 0التسامح الفكري | 0العرية الانسانية | روني والتفتح والساع الأهق | ٨-استخدام العقل يعتي الم |
| المستوري | ()العريب الاستان | 0الاستقلال الذاتي | 0البحث عن الحقيقة |
| | | | |
| ، الاخير عن حفك في ان تقول ا | لكنني سادافع حتى الرمو | تے علے کلمٹ مما تقول و | Alat V 313 - This is a |
| | | المستحق المستحق المستحد | ٩٠ يمول فوسير ر سي ٢٠٠٠ - ١٠٠٠ |
| 0التسامح الشكري | 0الحرية الانسانية | Andrew Mines | تعتقدهيؤكد ذلك ع |
| 4, | | ()الاسبقلال الداني | 0البحث عن الحقيقة |
| | / h * * * * * * * * * * * * * * * * * * | | |
| ؤكد ذلك على أهمية قيمة | ه بمثل ما ياتي به لنصسه)ي | ل ان يأتي من الحجج لخصوم | ١٠-يقول ابن رشد (من العد |
| 0التسامح الفكري | 0الحرية الانسانية | 0الأستقلال الذاتي | 0البحث عن الحقيقة |
| | | | |
| | ڪ علي آهميٽ قيمٽ | لسد للود قضية يؤكد ذلح | ۱۱-۱۲ ختلاف في الداء، لا يو |
| | | | |
| 0 التسامح الفكري | 0الحرية الانسانية | 0الأستقلال الذاتي | 0البحث عن الحقيقة |
| | | in anna , Na | |
| نشأ من كوننا نوجه أفكارا ألمي | بعضنا اعقل من بعض بل يا | لاف أراننا لا ينشأ عن كون أ | ۱۱۰-يمول ديڪارت (إن احما |
| 200 | لی اهمیر قیمر | اشياء كلها يؤكد ذلك ع | طرق محتلفت والا تتطالع الا |
| 0 التسامح الفكري | 0الحرية الانسانية | 0الاستقلال الذاتي | 0البحث عن العقيقة |
| | | | |
| | | الإساءة بالإساءة همت ينتب | ١٢-يقول غاندي (إذا قابلت |
| اهمية قيمة | الإساءة) يؤكد ذلك على | 0الاستقلال الذاتي | 0البحث عن الحقيقة |
| 0التسامح الفكري | 0الحرية الانسانية | ٠٠٠ سيمرن الدائي | |
| | | | المنتفول اسطو (دجب الماتات |
| Sant Town of the contract | . همن دا اثلثي سيثق بڪ) يؤ (الحد تالف سيثق بڪ) | بنفسك وإذا لم تثق بنفسك | ا السون وسنور يبيه ال سي (1) درد من الاستراد د |
| مكاد دروق على المعيد المداد الم | 0الحرية الانسانية | 0الاستقلال الذاتي | ∞نيت عن العقيم√ |
| 0التسامح الفكري | | | |
| | | رحم الله امرىء اهدى الريار | ١٥-يقول عمر بن الخطاب (|
| . أهمية قيمة | عيوبنا) يؤكد ذلك على الحدة الانات | 0الاستقلال الذاتي | ()البحث عن العقيقة |
| 0التسامح الفكري | 0الحرية الانسانية | مستساران اللوالي | |
| T. G. MILIO | | معواب يعتمل الغطأ و رأي خص 10لاستقلال الذاتي | يقول الأمام الشاهمي (إن رأي |
| | المراجعة الم | متواب يعتمل الغطأ و رأي خص الاستقلال الذاتي | 0البحث عن الحقيقين |
| ڪد ذلڪ علي أهمية قيمة | بي حمد يعتمل الصواب) يؤ | الاستقلال الذاتي | ۱۱-۱۷ تقلد لحد کے تقال ایک |
| 0 التسامح الفكري | الحرية الانسانية) يوا | 0الاستقلال الذاتي س ولا تكن إمعة يؤكد ذلح | اعراب سيتوا اعر |
| | وعلى أهميت قيمت | 25 3 | |
| | 196 | | |

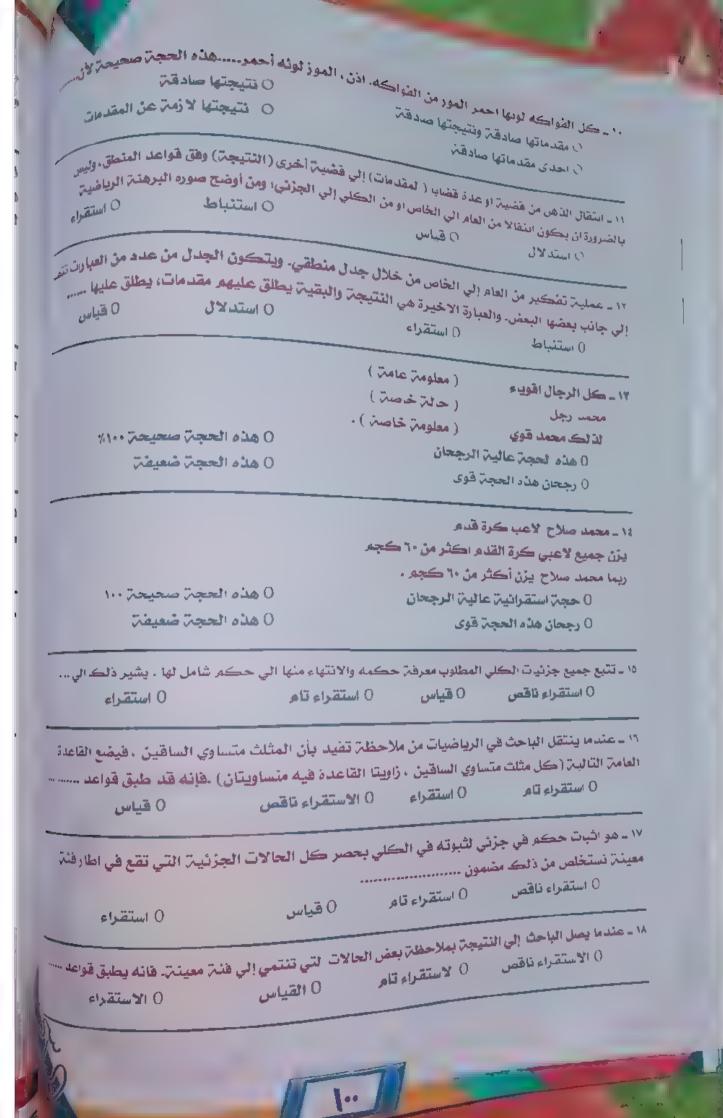
الله الناس هانت اجتزت الخطوة الولى للنجاح) من يقوله الناس هانت اجتزت الخطوة الولى للنجاح) المتول باولو كويلو (اذا كنت لا تخاف مما سوف يقوله الناس هانت اجتزت الخطوة الولى للنجاح) 0الاستقلال الذاتي

يؤكد ذلك على أهمية قيمة



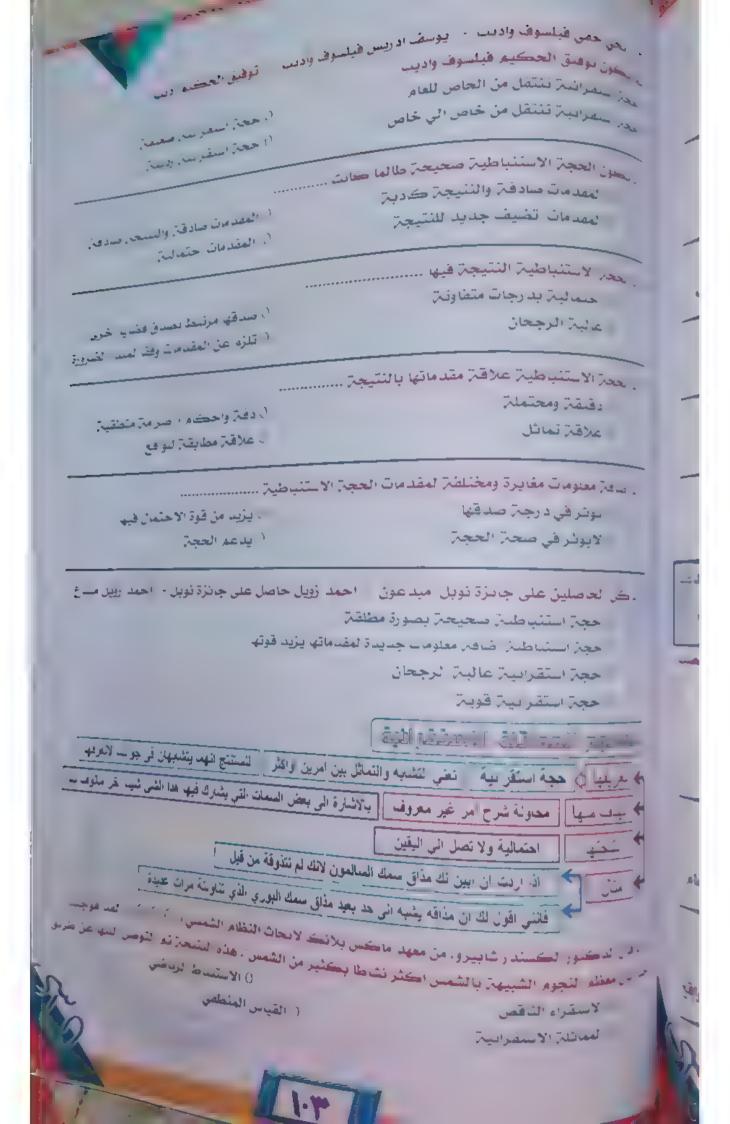






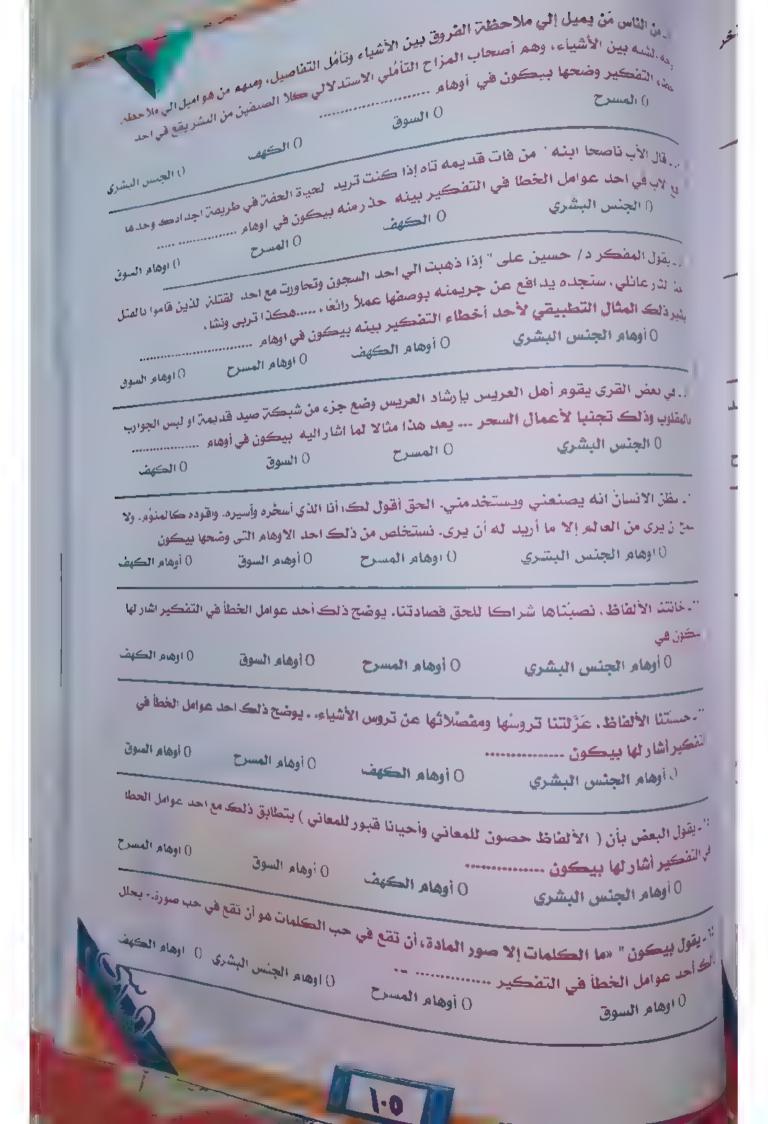


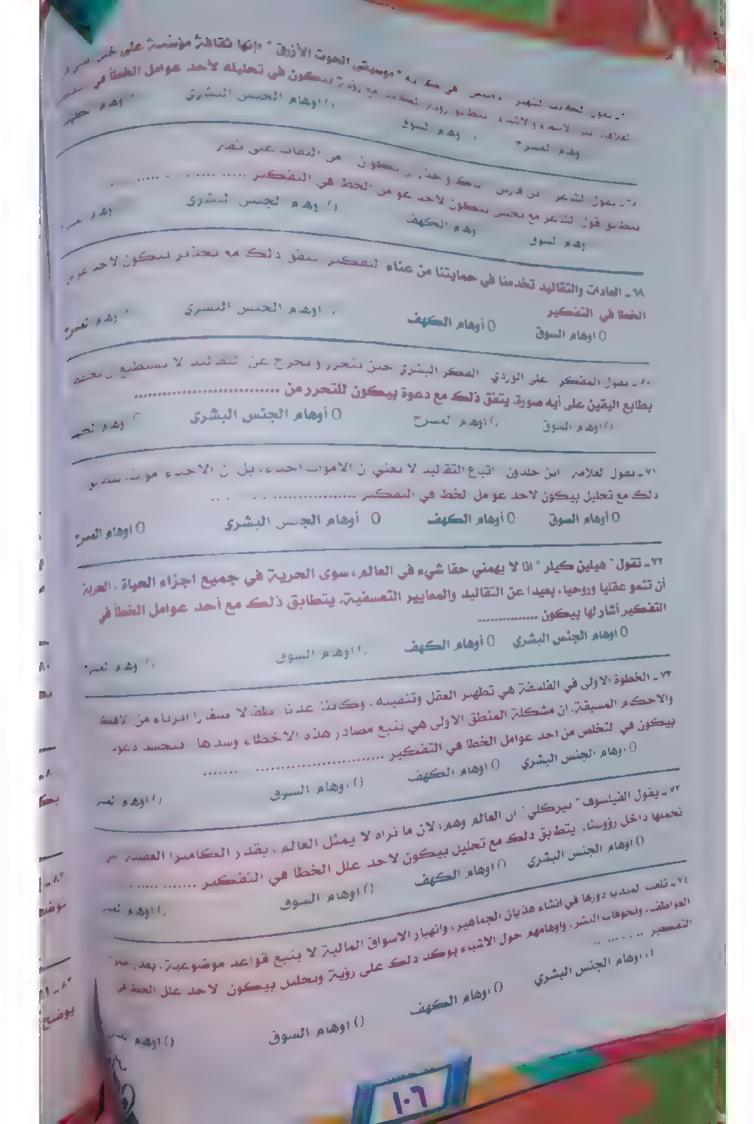
٢٥ ـ اللروم المنطقي ومبدأ الانساق هما الأساس الواجب توفره حتى بنحقق 44 () الدعم الفوى للحجن بالمماثلين ديما () بعض الدعم للحجر الاستناطير 0 0) صدق الحجر الاستقرانيين ٢٠ نعد مادة الحجر الاستساطية هي الاساس الذي يبني عليه مست 0 الدعم القوى للحجن الاستقرائية 42. 0 بعض الدعم للحجة الاستنباطيم () صدق الحجم الاستنباطية () صحر نتيجم الحجم الاستنباطيم ٣١ ـ ينم تمويم الحجد الإستنباطيد وفقا لمبدئ منطقيد هي ووصوروووو O الدقير والشيول 0 اللزوم والاتساق () مطابقت الواقع لخرجي ٣٢ يتم تقويم الحجر الاستقرائيي وفقا لمبادئ منطقيي هي ٠٠٠٠٠ () الدقير والشمول 0 اللزوم والاتساق ٢٢ ـ مقدمات الحجري الاستفرانيين هي الاسس في الحكم على الحجري بـ () القوة والاحتبال () الدفير والشمول () اللزوم والانساق ٣٤ افضل أنوع الحجج الاستقرائية التي تكون فيها الحجة () الحيدة ٥ صعيعة بصعة تتبحتها () القوية . لان الحجه المويه يكون فبها سبب واحد اما ان تكون النتيجة مطاعمة للمصدمات او بمكل بعس لي () مقدماتها بشمخل بعض الدعم اما الحجه الجيده يكون فيها السببين /ولذلك هي افضل يمس الأمر لاختيار النالت سبب وحد والأختيار الرابع سبب واحد قليل من مشجعي كرة القدم منعصبين - حمزة من مشجعي كرة القدم - ريما يكون حمزة سنس 0 حجة استنباطية صحيحة مقدماتها ونتيجتها صادقة 0 حجرً استقرائية عالية الرجعان مقدماتها تدعم النتيجة 0 حجة استقرئية ضعيفة مقدماتها تشكل بعض الدعم للننيجة 0 حجة استثباطية يقينية الصدق. ٢٦ - التعميم في الاستقراء الناقص (القفزة الاستقرائية) تقوم على أساس 0 حسر كلى الأفراد الظاهرة 0 الملاحظة والتجرية 0 الانتفال من العام للخاص 0 الانتقال من حالة واحدة لحكمه ٢٧ ـ قوة الحجم الاستقرائية يرجع إلى 0 المقدمات تشكل بعض الدعم 0 ثونتيجتها عن المقدمات 0 المقدمات صادقي ومطابقي للواقع 0 المقدمات تدعم النتيجة وصادقة ومطبقة الوا

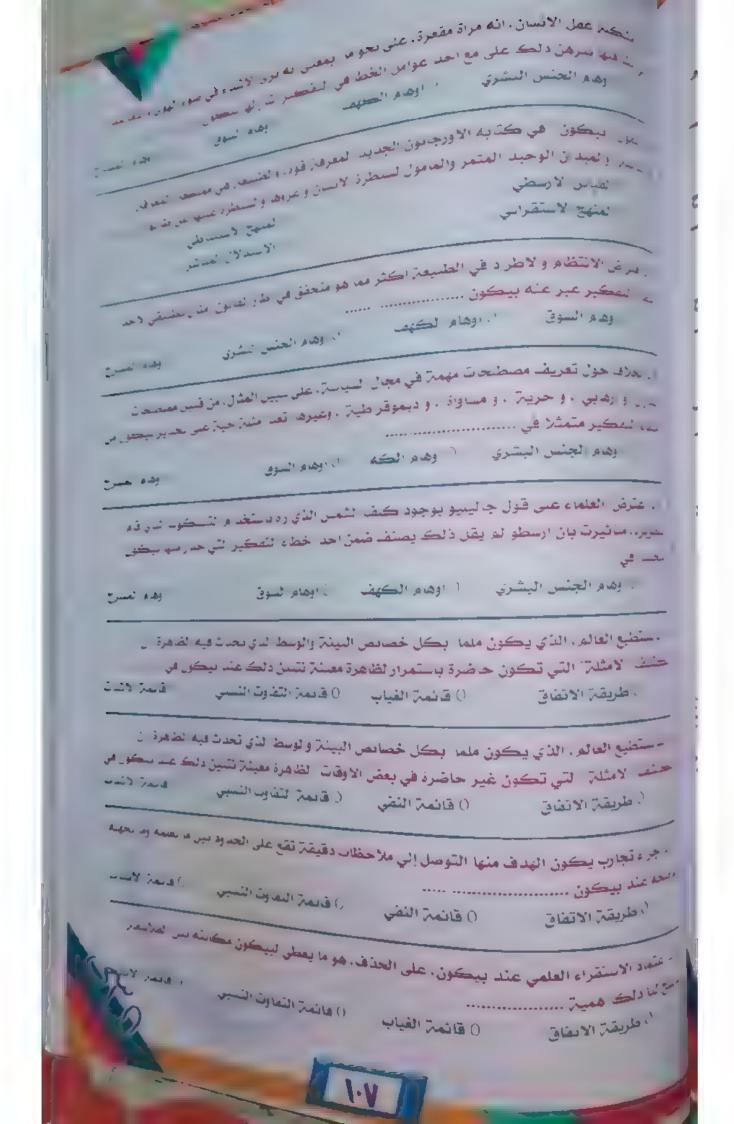


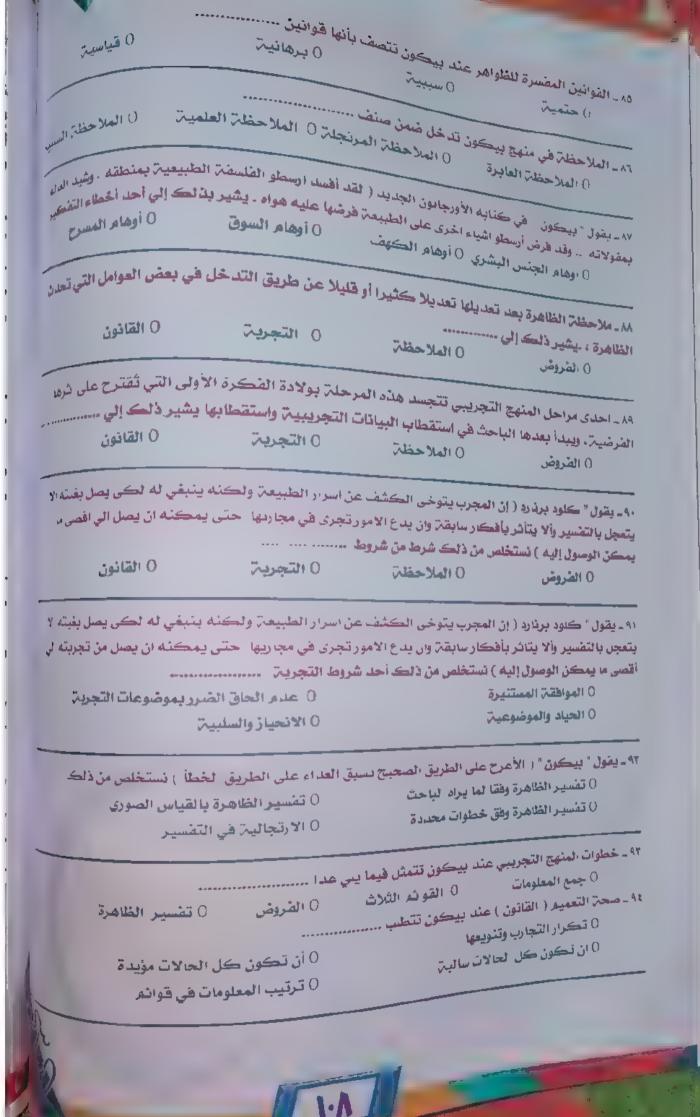
| و المصندي إلى موضوع معين _{ا بر} ياضي تقرائية: | و و معين (التظير ال | | |
|--|--|--|--|
| 2,00 | موصو | معندي من | |
| یاضی | off dation is the | ا المعلومات الوسم | |
| تقائمة | 0 العمارات الاست | Address Address | مسر معرفس ا |
| | | | The state of the s |
| | | Oc. | المساف (المستراء الناق |
| الحكم على جزئية لين | و من الجزئيات إلى | | و المنطقة |
| الحكم على جزئية لجود قرائية | چزنیہ س | de assault | ت مناها () |
| قرائب الم | Z., V1 = 101 | تل فله من المحدد | אין מינו |
| | الممالكم الا | بنين بوضع د | ١٨ ـ ١١ عمل الاستحداد |
| باصي | 0 الاستنباط الرو | | · City Man, A |
| | | | () المباس المباس |
| ني الغالب نتانج | المراج في المتحون ا | | () الاستقراء لناقه |
| | ر لال التمثيلي، تكون الم 0 دقيقة، وصارمة 0 ذات موشكو | والمن طريق الاست | |
| | ن دفیمہ وصاریہ | ال اشهر من | ور النتائج التي يتم التوه |
| ڪ فيها | ٥ ظنية ومشكو | | ال الاستان الصناق |
| | | ټيالو; | المتعالمين بالديم |
| كما نحن. 'يتطابق دلك نم | يحاجم واثمر ثراد | | |
| من المحد | راقع حصا سر وساد | _{، نین " نحن لا نری الو} | مر من الأوسو |
| | | | |
| بشري (١ اوهام السرم | 0 اوهام الجنس ال | () أوهام السوق | بيكون مع |
| | | | 0 اوهام الحكاف |
| ل مزين عن العالم بني: | ن که هم صورثنا ا | C | |
| لرمزيات عن العالم الموضوعي | يها دعارتك مو سورت | كلس" (هذا العالم = | ٥١ يقول الكاتب" جون! |
| | | . عند بيكون مع اوهام | المستقل عَنًّا) يتطابق ذلك |
| 0 السوق | 0 الكهف | | 0 الجنس البشري |
| | | <u> </u> | |
| نطابق هذا القول مع أحد | اكث مما نحده فيام با | الوالم نظاما واطرادًا | ٥٢ عندمانسا ال |
| ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ | # 11 mm / 11 m | ي . ـــ ــر ــــد و. ــر د. | |
| | | | الأوهام عند بيكون |
| ئىري | - 0 أوهام الجنس البية | | 0 أوهام الكهث |
| | 0 أوهام المسرح | | 0 أوهام السوق |
| | | | |
| فلص من ذلك أحد الخطاء | | کم آئے جماستا مان نے | ٥٣ - عندما نميل إلى أن نحتم |
| فلص من ذلك أحد اخطاء | ننها مفياسا للاشياء نست | المداء | التفكير حدده بيكون في |
| | ***** | Particular designation of the Particular Section of the Particular Sec | 0 المسرح |
| * * 0 | 0 الكهف | 0 الجنس البشري | |
| 0 السوق | | | |
| | ,== | هد الإيجابية لاي أن ال | المكث ما يد مد الباحث بالشوا |
| ، الشواهد السلبية حتى إن كانا | اعتماد، ويغض الطرف عز | اخطاء التفكيرين | اكثر عددا وثقا يقوده الي احل |
| | يكون في أوهام | 0 السوق | ١٠ المسرح |
| with the contract of | 81 () | **** | |
| () الحِنْس الشود | | | وهم يقول الصوفي محي الدين. |
| الجنس الشرو طابق ذلك مع أحد عوامل العة | 1 (1 th a A 1 th | ن عربي" من راڪ من جي | هي المنكبر في فلسفة بمكرة |
| طابق ذلك مع أحد عوامل العة | بت سو هادما رای نفسه. ید | ****************************** | () اوهام الكيث |
| | | 0 اوهام الجنس البشن | |
| 1 1.1. | ي أوهام المسرح | ، البسن | |
| O leals thete | 0 | | |
| W. | | 4 | and the second s |
| 100 | - | | Carried Control of the Control of th |

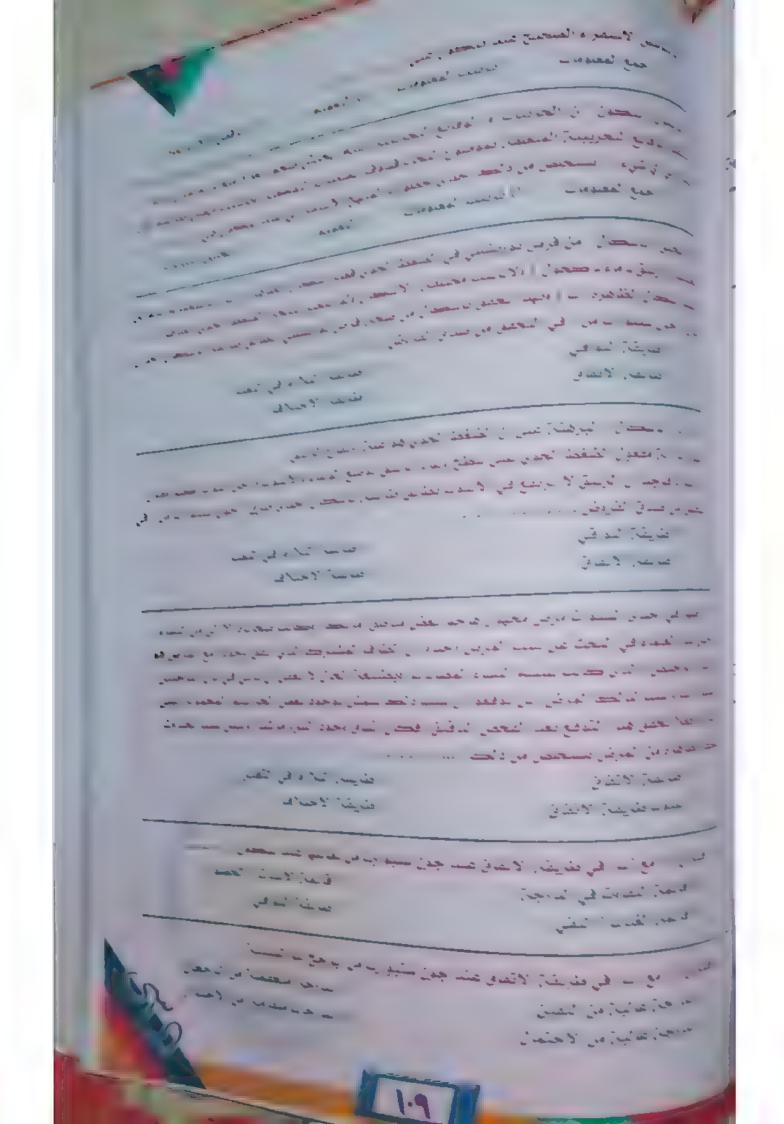
1.8

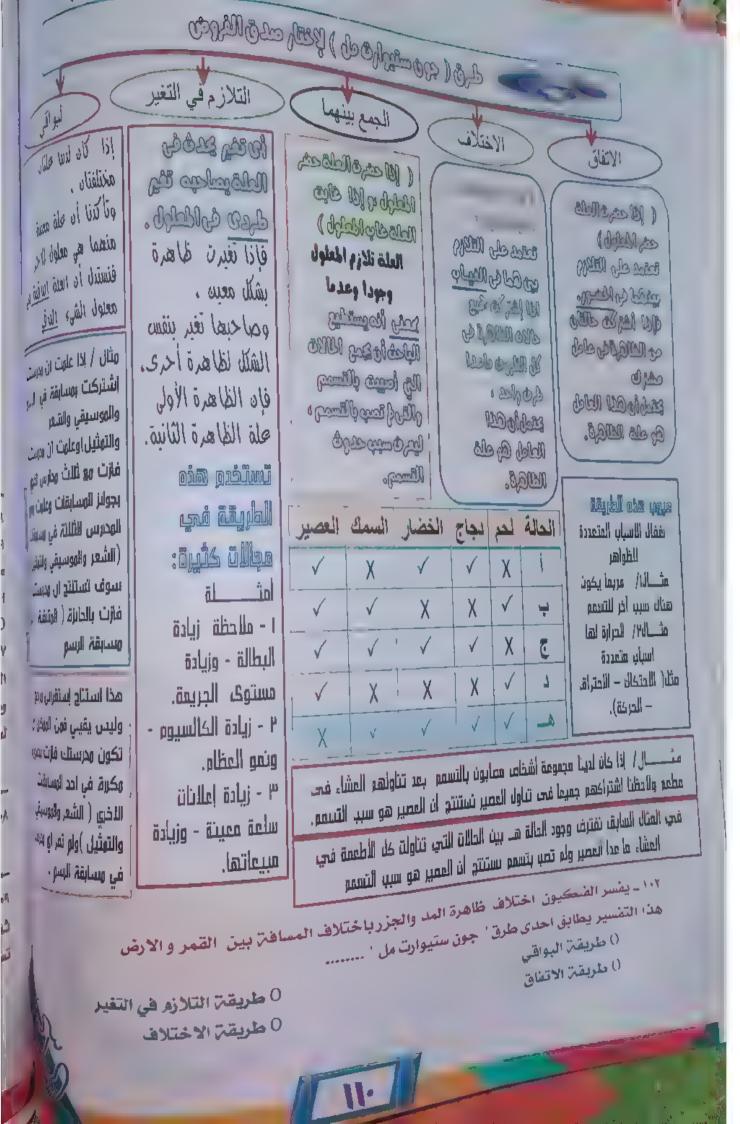






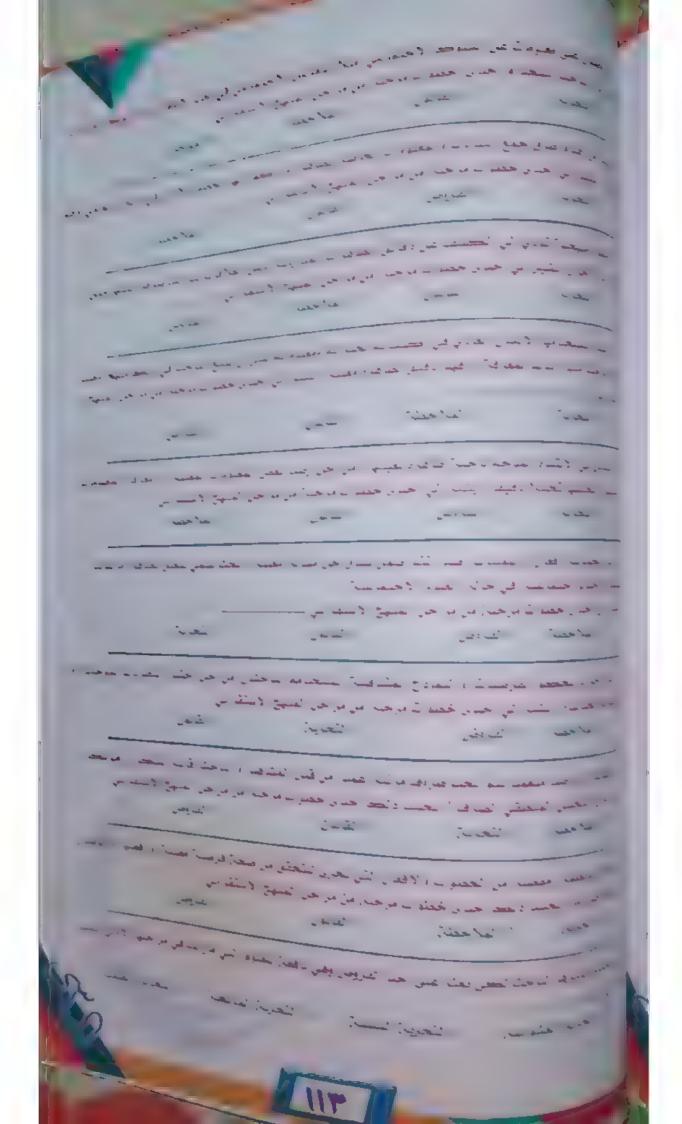


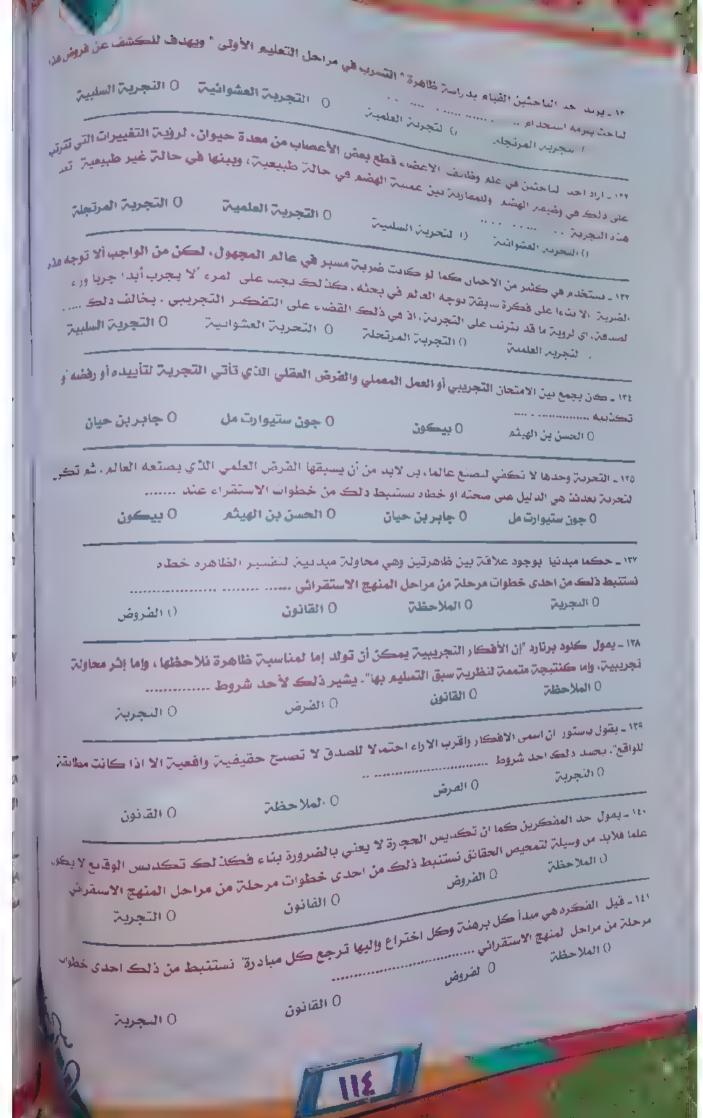


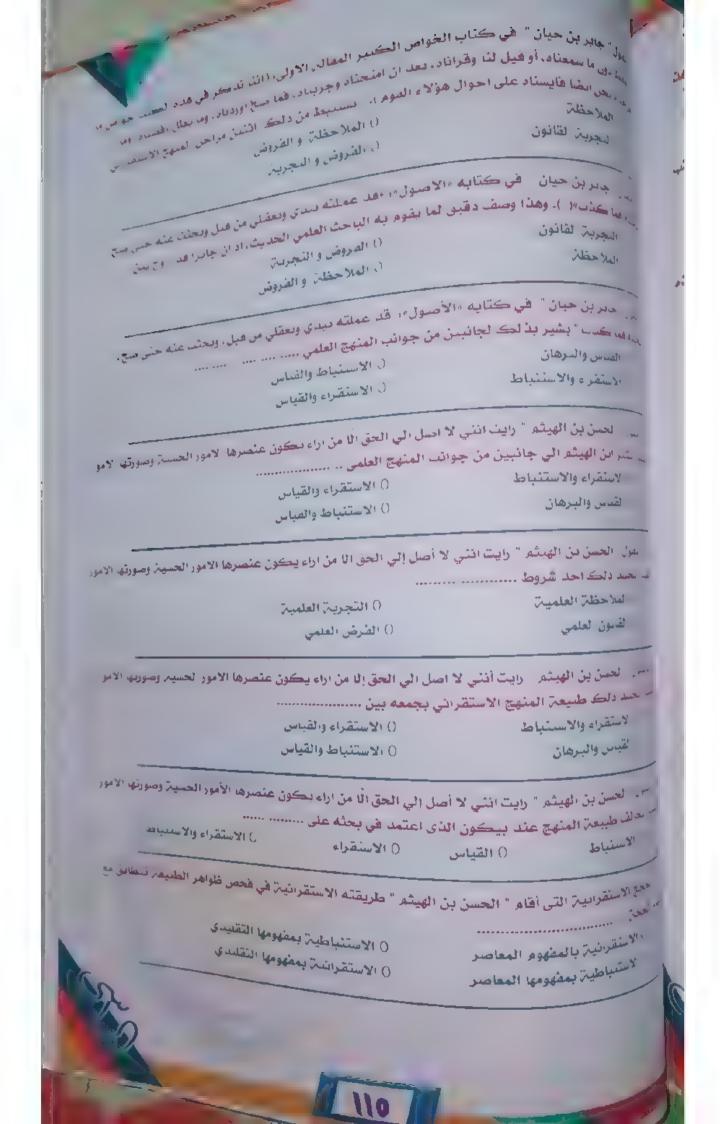


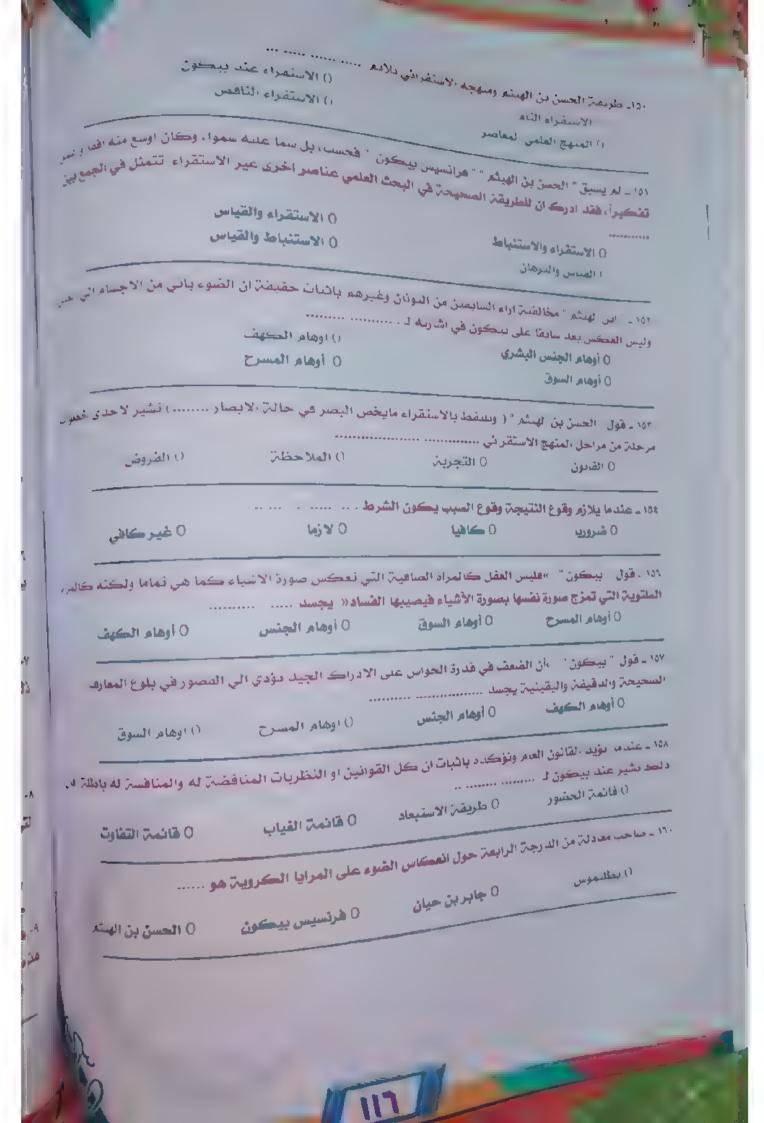
and the second of the second o and the second of the second o --with the contract of ---and the second s ر الله المسلم المستقبلين في شارات الأرباث المسور بالشافران في هذه المستوالية . - إذا في المسلم المستقبل في شارات الأرباث المسور بالشافران في المستقبل المستوالية . ما با با با المستقا ما ما كالمن المستقد و ما المحتقال كالمستقد المستقد الم ب سے بیانی ہوتی ہوتی فیصل کی کاما کیا جرماز نے ہی جد ہے۔ مرب بالشناء المتداد حاليا ماريان من بالراب كرارات عید در سے عید سافر المساد المساس يترواء ويساد فارات الم يتدرين ويساد المراجع والمنافي المراجع المرا الله المنظم المن المان المراسب الأفضال الأياني بساحي في اليالي عرفي عربا the first and of the first of t Gang and Sub- Vit I was ! who was de was with

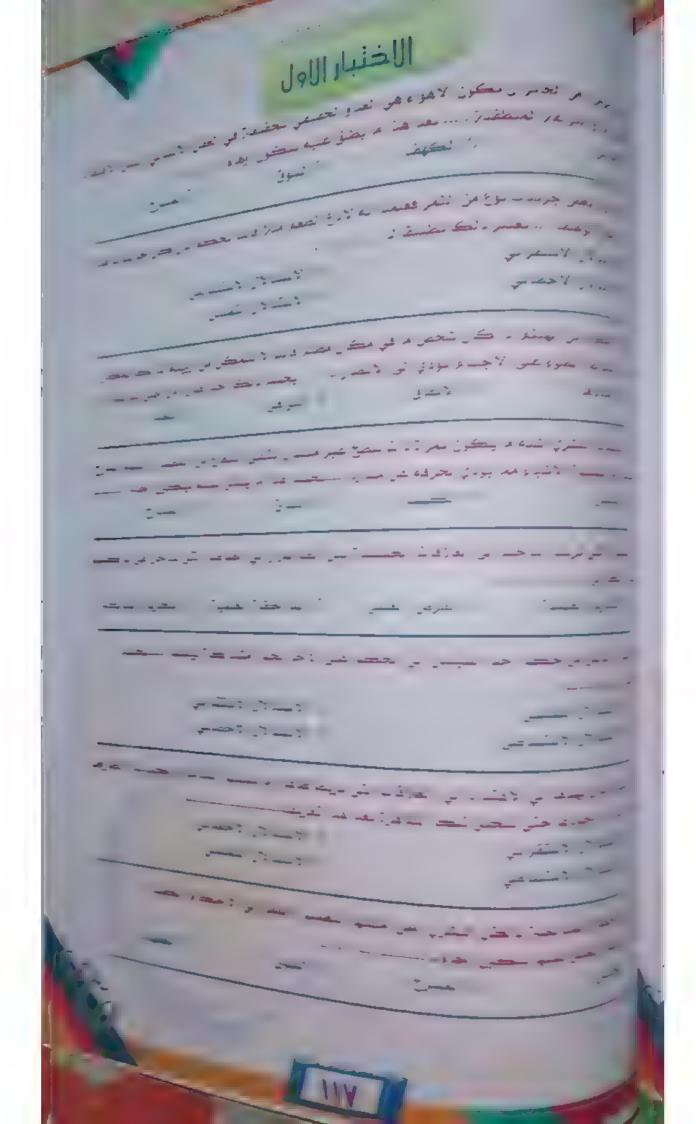
ماه المحظ صحب مرزعة ن الإماكن المختلفة التي لم يضع بها نوع معين من السماد الم تنتيج معمولا في مراعة التحقق من صديق المحلفة عاصب المدرعة على احدى طرق التحقق من صديق المحلم عاصب المدرعة على احدى طرق التحقق من صديق المحلم عاصب المدرعة على احدى طرق التحقق من صديق المحلم عاصب المدرعة على احدى طرق التحقق من صديق المحلم عاصب المدرعة على احدى طرق التحقق من صديق المحلم عاصب المدرعة على احدى طرق التحقق من صديق المحلم عاصب المدرعة على احدى طرق التحقق من صديق المحلم المدرعة على احدى طرق التحقق المدرعة على احدى طرعة المحلم المدرعة على احدى طرق التحقق المدرعة المدركة المدركة المدرعة المدركة المدرعة المدركة المدر المعلقة الأماكن التي وضع فيها السعاد نعتمه ملاحظة صاحب المريمة على احدى طرق التحقق من صدق الدير على المدى طرق التحقق من صدق الدير عند جون ستيوارت مل . سيسسس ل طريقتر الاغتلاف) طريقة لموافي الله الاحظ صاحب مزرعة أن المحان الذي وضع فيه السعاد عن قبل عني فصل الربيع ، المنح بباثات جيد؛ ثم لامن الله المحفظ صاحب مزيمة أن لمكان الذي وصل عبد المهاد لم تنتج محسولا في مستوى جودة الأماكن التي وفي الله عند الم الله مكن المحتلفة التي لم يضع بها نوع معين من السماد عرق النحقق من صدق الضروض عند جوز ست. ان الامكان المحتلفة التي ثم يضع بها نوح سين من صدق الشحقق من صدق الضروض عند جول ستيو رسمن فيها السماد تعمد ملاحظة صحب المربعة على حدى طرق الشلائم في النفس) طريقة الاختلاف را طريف البواقي (طريفة الجمع بين الاتفاق والاختلاف المستعمل، وذلك بشكل ميش السماد المستعمل، وذلك بشكل ميش السماد المستعمل، وذلك بشكل ميش معتمد ملاحظة صاحب المربعة على احدي طرق التحقق من صدق الفروش عثد جول ستيوارث مل 0 طريقة التلازم في التغير 0 طريقة الجمع بين الاتفاق والاختلاف 0 طريقة الاختلاف 0 طريقة البواقي ١١٢ _ قبل كلود برنارد)إن على العالم لكي يوسع معارفه أن يقوي قدارة الأعضاء بواسطيّ الات خاصرً. في الوقت الذي يتسلح فيه يأدوات مختلفت تقيده في التغلفل داخل الأجسام لتضكيكها ودراست اجزانها المحجون 0 مظهوم القانون 0 مطهوم الملاحظة. 0 مفهوم التجرية 0 خطوة الفروض - -١١٤ ـ يقول اسحاق استمون اللغث معرفية الاستان للعناصر الدارجية التي جعيبة يستطيع أن تصنعها بنطيبة يشبر دلك الي 0 مفهوم التجريب . 0 خطوة الفروض . 0 مفهوم الملاحظي . 0 مفهوم القانون ١١٥ - إذا كان في مجال القانون (كل منهم برئ حتى تثبت ادانته) قان الامر بخناف في مجال العلم حيث كل التظروف والملابسات متهمة حتى نثبت بالتجرية براءتها نستنبط من دلحك ممهوم 0 القروض -0 الملاحظة. القابون ١١١ ـ احدى خطوات مرحلة من مراحل المنهج الاستقرائي يفوم فيها الباحث بالإصفاء جيدا لما تمليه عليه الطبعة دون ان يبدخل فيما يملي عليه بشير دلك الي 0 خطوة النجرية ل خطوق الفروض . 0 خطوة الملاحظان . المعدى خطوات مرحلة من مراحل المنهج الاستقرائي يقوم فيها الباحث باستجواب الطبيعة والتحقيق معه () خطوة القابي لتكشف له عن طبيعتها وطريقت حدوثها يشير ذلك الي 0 خطوة التجرية 0 خطود الملاحظة. ۱۱۸ ـ جميع المعنومات والبيانات التي يجمعها الباحث ويصنفها ويحللها ويلخصها تشير الي احدى خطوات مرحد ال 0 الملاحظة () دلفاسور

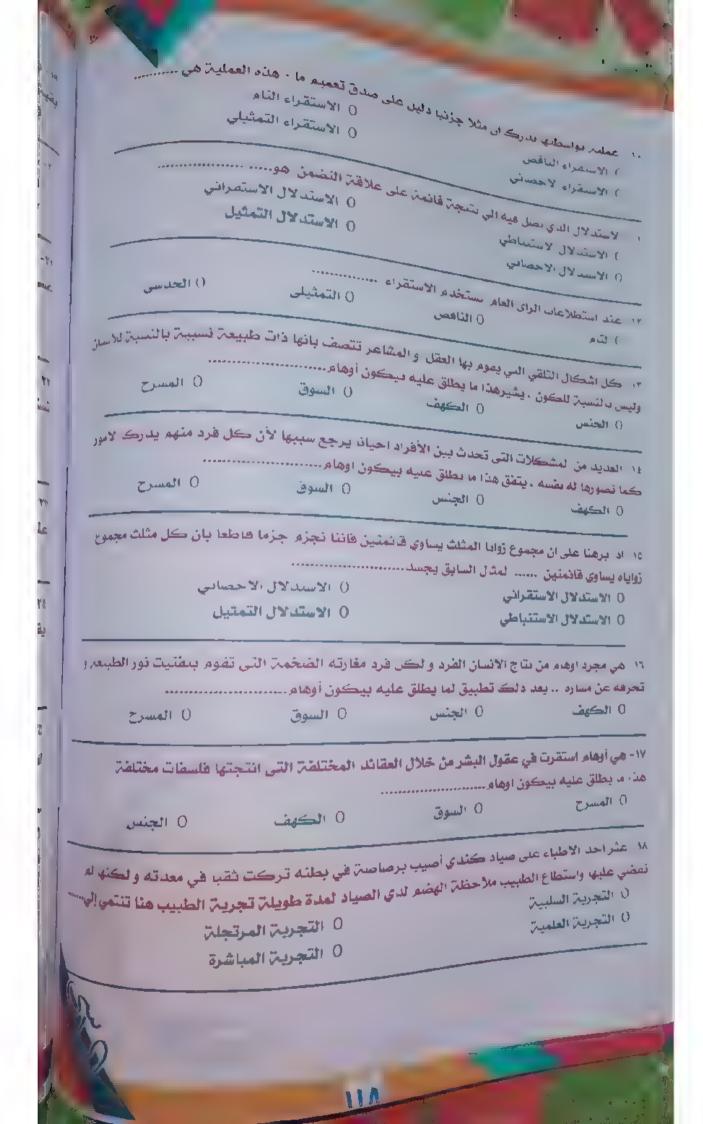


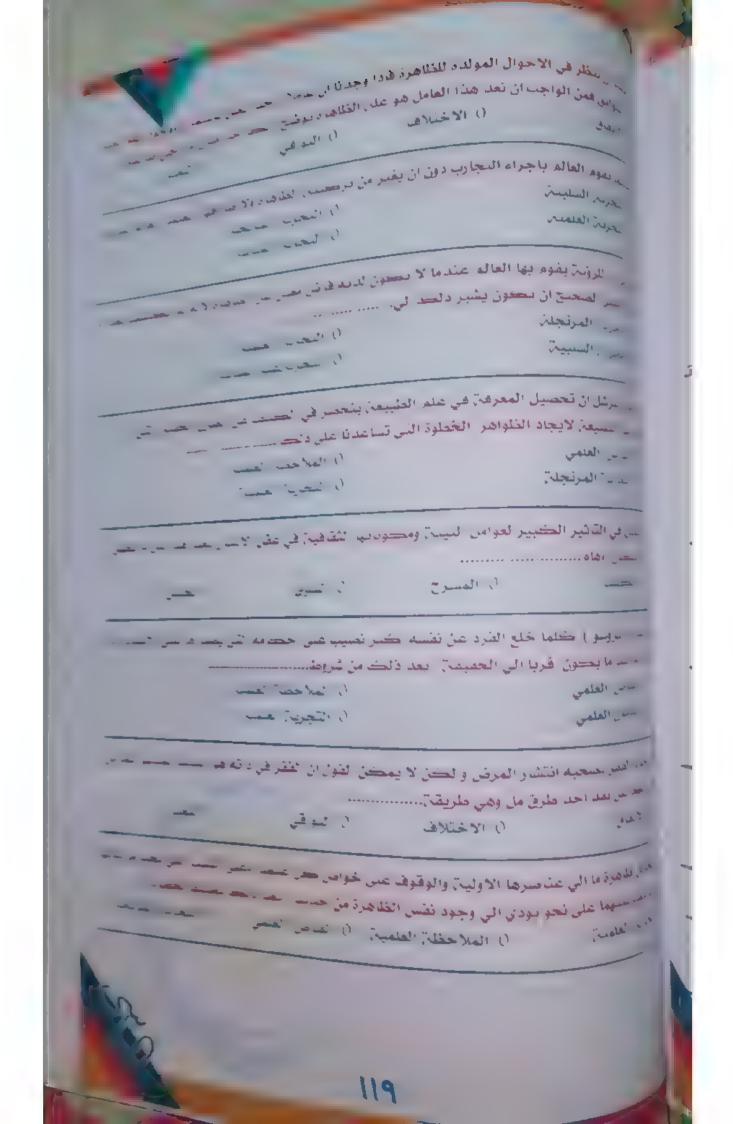






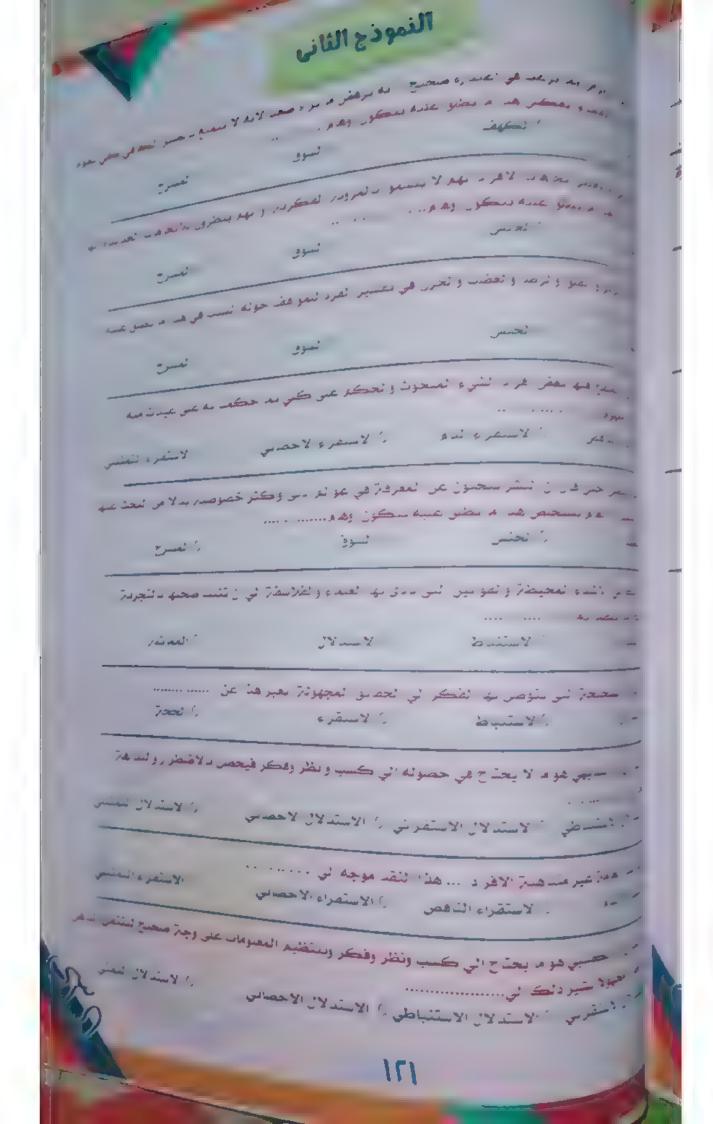






ره د حدر درس زورجر الحر رد مسها مساهبه انخفاض عدد الإصابات بالحورونا يمكن القول ان الله و حدد ارده و درجار الحر رد مسعا المساهب العلم دالمك تطبيقا الأحل طرق مل وهي طريقتي القول المعامل المراسم التي تعوم على ملاحظه الاختلاف الذي يطر على ظاهرة معينة اذا حدث اختلاف في ظور الحرى . يصر دلك عن الحد طرق مل وهي طريقير..... المستر علماء الفقه في همكمهم على الأمور لتى لم يرد فنها نص صريح في الكتاب او لسبر ر) الاستنبط الرياضي () لمناس المنطقي () الاستقراء النافص ۱۱ الريادة و النقص في المعلول مردبطات بالزيادة و المقص في العلاق يعبر ذلحك عن أحد طرق مل وهي 0 البواقي 0 الاختلاف उद्योश () ٥ التقير ١٠ ليس هذك سبيل لسد النقص في الملاحظة والتجرية الا اذا تدخل الخيال .. يؤكد ذلك عي اهميات خطوة () العلاحظة لعنبة () التجرية المرتجلة () التجرية العلمة () الشرش العلمي

15.



ادا تبت لدينا أن النبيد شبه الحمر في تاثيره المستخر وثبت لدينا أن حمتهم الخمر هو الحرمة فإننا نستنبطان التبيث أيضًا حوام أو محدمل الحرمين يعد هذا منالا عني. 0 الاستدلال الاستقرائي () الاستدلال الاستنباطي () الاستدلال الاحصائي ١٢ حينم يستقر فهم الانسان على شيء ما هايه يسخر كل شيء من أجل تدعيم هذا الفهم والتوافق معه بجسد هذا ما يطلق عبيه بيحكون اوهام ن السوق ١١ لا يحيفي صاحبها بمجرد التسجيل السلبي للوقائع بل لابد أن يكون هناك جهد عقلي مبذول بهدف التوس الي ما عسى ان يكن من صلات بين الظواهر يعبر ذلك عن..... 0 الفرض العيمي ٥ التجريب المرتجلي 0 التجرين العمية () الملاحظة العلمية ١٤- أحد خطوات ثمنهج عند " وارتوفسكي " هي في جوهرها ملاحظة موجهة في إطار فرض علمي يشير ذلك إلى خطوة...... 0 القرق العلمي () التجرية المرتجلة 0 الملاحظة العلمية ٥ .لىجرية تعلمية ١٥ الادراك العقلي لاوجه الشبه والاختلاف وحدة الذهن وقدرته على التمبير والفهم العميق لينفذ الي اعمق م يبدوعني السطح يعد ذلك تطبيقا لمفهوم...... 0 التجرية العلمية 0 التجريبة المرتجلة 0 الملاحظة العلمية 0 الضرض العلمي ١١- الوسيلة التي تساعد على تحقيق بعض النتائج السريعة الني لا يمكن الوصول إليها عن طريق المشاهدة هذر الوسيلي هي...... 0 النجرية العلمية 0 الطرض العلمي 0 الملاحظة العلمية 0 التجريب المرتجل ١٧ العقل يتدخل كليا حتى يعمل على تنسيق عناصر الظاهرة التي ببد و مبعثرة ومنفصلة يرنبط ذلك بغطوة.. 0 الملاحظة العلمية 0 الشرش العلمي 0 التجريب المرتجلي 0 التجرية العلمية ١٨- تجرية يقوم بها العالم عندما لا يكون لديه فكرة أو فرض بريد التحقق من صحته هذه التجرية تسمى..... 0 التجرية العلمية ١٩ معاولات علماء النفس اجراء التجارب لمعرفي تاثير ادمان العقاقير المخدرة على الذاكرة يعتمد علماء لنفسه 0 التجرية العلمية 0 التجرية المرتجلة ٢٠ يقول (قروسو) كلما خلع الفرد عن نفسه الحبر نصيب على أحكامه التي يصد رها على الاشياء زاد يقينانه المحدود فربا الى الحقيقة يعد دلك من شروط 0 الملاحظة العلمية 0 القانون العلمي 0 التجرية العلمية

Sy of

القوا

1SA

10

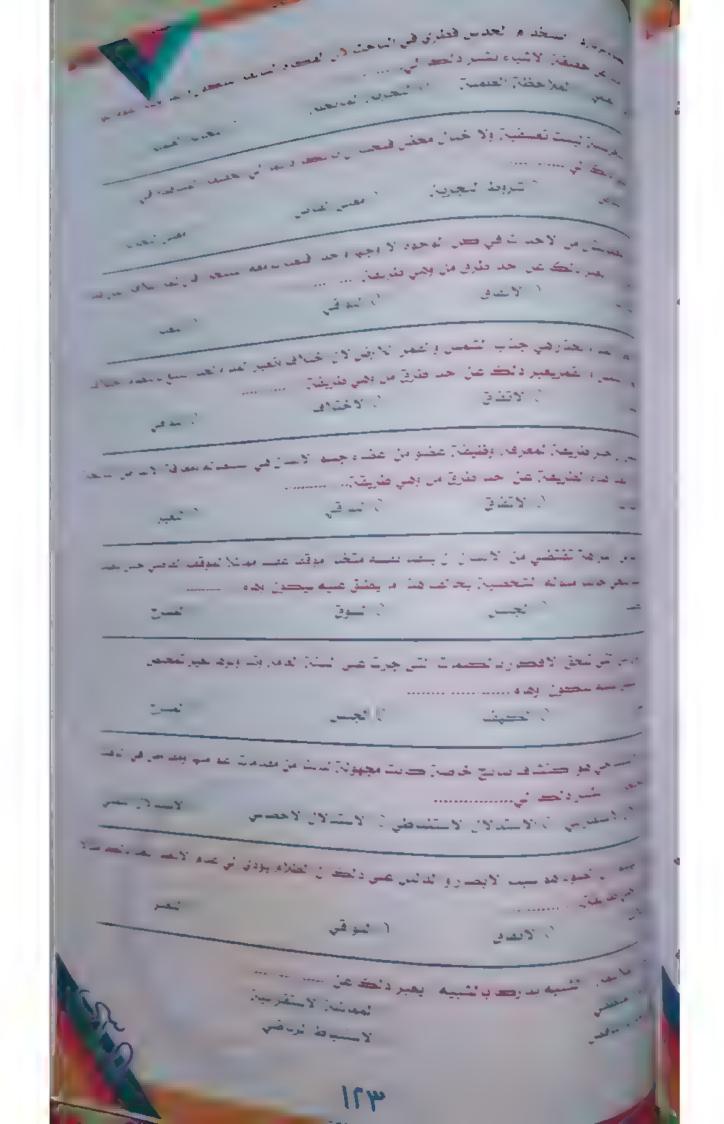
سر ھڻ

01

المنو

10

710



الموضوع الثاني الله

معنى الاستنباط ونطبيقه في العلوم الصوريه

بم تفسر اليقين الموجود في الرياضيات

in the world of a wind , blishall

وتمثل نقطة التقاء مع المنطق

علم يقيني استنباطي

البقين الموجود في الرياضيات يرجع الي انها

واصبح العنطق المربع

فيقول الفيلسوف راسل اختلطت الرياضيات بالمنطق حيث اصبحت الرياضيات اكثر منطقية

(1 1) poste in the control of the first of the state of

يجب أن تبدأ من مبادئ غير مبرهن علم

يقول أرسطو أن العلوم الصورية البرهانية مثل الرياضيات والمنطق

من حيث انها مفاهيم عقلية مجردة

والا سنتراجع في البرهان إلي مالانهاية فالرياضيات تعتمد على الاستنباط

الله يقول " برتراندراسل " هي كتابه الرياضيات والمنطق؛ مقدمة للطلسفة الرياضية (عن العلاقة بين الريضية والمنطق أن الاثنين شيء وأحد يستحيل الفصل ببنهما وأن الخلاف ببنهما كالخلاف بين الصبي والرجل فالمنطق الرياضيات والرباضيات تمثل طور الرجولة للمنطق وهذا بسبب أنهما يعتمدان على 0 الاستنباط

() الاستدلال المدنير

ا بقیندر استدم

0 الاستقراء

٢ ـ توصف العلوم الطبيعية بانها علوم ترجيحية لانها مهما بلغت أعلى درجة من الصدق بخلل ترجيحية في الوقب و ته تعلى الرياضية علوم

June (

0 ظنية قابلة للشك 0 حدسية الصدق

0 القياس

٣ ـ يقول " برتراندراسل " (ادا بدانا من مقدمات قد نسلم كليا بانها تنتمي للمنطق و ننهسنا بالاستنتاح الي مذخ بـ هر يان الواضح انها تنتمي الي الرياضيات رابنا انه لا يوجد ثمرّ خط فاصل بحيث يوضع المنطق على بمينه والرياضيات « سرم شماله فهما متطابقان لأن

0 الرباضيات تعتمد على التحليل

() المنطق والرياضيات علوم مادية استقرائية

() المنطق بعنمد على القياس

() المنطق والرياضيات علوم صورية استنامية

cool break

النسق الرياضي (استنباطي / فرضي)

الرياضيات (نسق استنباطي) لانه بناء متكامل الاجزاء بتالف من مجموعة

من المفاهيم ومجموعة من القضابا الرياضية مرتبطة مع بعضها تعرف بمقدمات

النسق ومجموعة من القضايا تكون بمثابة المبرهنات النظريات الرياضية)

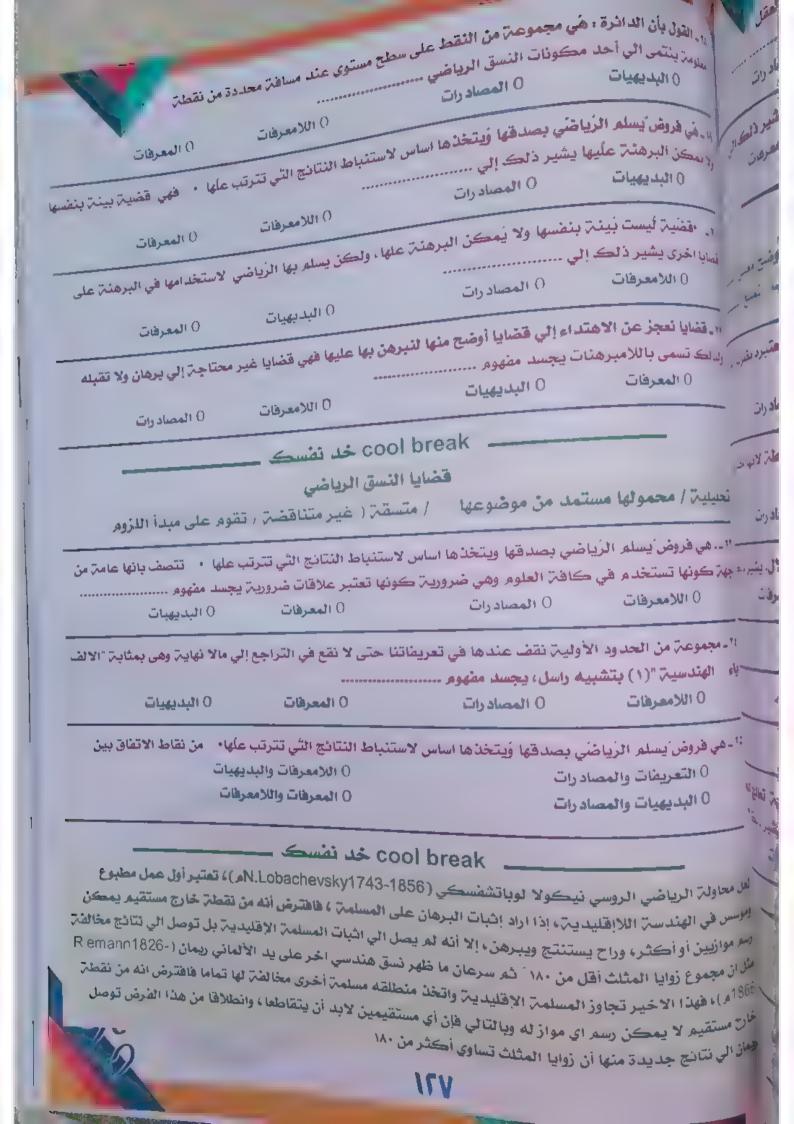
التي يتم استنباطها والبرهنيّ عليها من المقدمات لذا عرف بالله نسق استنباطي

وهو (فرضي ا لانه يبدا من فروض مسلم بها وصدق النظرية يتوقف على صدق المقدمات





 ٨ ـ توضح مفهوم المصطلحات و العمليات التي تستخدم في النظام الرياضي ، فهي مفهوم يبدعه العقل لتحديد ونوضيح المعاني وهو ما ينشنه العقل بشكل مستقلّ عن التجرية يشير ذلك إلى ١) المصادرات 0 المعرفات 0 البديهيات ٩ ـ هي تقارير مسلم بصحتها و بدون برهان تحدد خواص العناصر الأوليـ و تحدد العلاقات بينها يشير ذلك إلى. ١ المصادرات ١ اللهـ نام ٢) اللامعرفات () المعرفات البديهيات cool break المعرفات / اللامعرفات التعريفات الرياضية اشتراطية خطوه اولى في بناه النسى الابناهش صاحبها هي تعريفانه الوضح معنى أسيز التعريفات الرياضية اشتراطية حصور وبق ب . اللامعرفات خطوه اساسية يقوم عليها التعريف واضحة بذائها حدود أولى يبنى عليها البعريف بمنع لتسس · · ـ تعتبر حقائق ذاتية الصحة تستند إليها بقية المعارف . لكن لا تعترف باقي النظريات بما يعتبره نظرية من المعارف . • · • تعتبره نظرية من المعارف المعا ذاتي الصحرّ نستنبط دلك من مفهوم () البديهات 0 اللامعرفات 0 المعرفات () المصادرات ١١ ـ لا يمكن ان تشتق بمبادئ الاستنتج، كما لا يمكن انباتها عن طريق برهان شكلي - ببساطة، لان مقدمن مفترضة - ليس هناك شيء اخر تستنتج منه منطقيا بشير ذلك الي () البديهيات (المعرفات اللامعرفات المصادرات ١) المعرفات ١٢ ـ بين صحر أوخطأ العبارة التائية تتعدد المسلمات في علم واحد (a), 14 - بين صحر أوخطا العبارة التاليات المسلمات مكملة للبديهيات باعتبارها قضايا اوليات في العلم. of January ١٥ - بين صحر أوخطا العبارة التاليار البديهيات تكفي للوصول للنظاريات وكمال بناء النسق. --رايق ١٦ - الحكل نسق في الرّياضيات مجموعة من المفاهيم أو التصورات يتلاءم معها، فالهندسة الافليدية تعالج لنفظ والخطوط والمثلثات والدوائر وهذه التصورات تمثل الركائز الاساسية التي نقوم عليها الرياضيات يشير ذلك لي ومرقي س أغرث الالمعرفات -١) المعرفات البديهية الامبرهنات غضايا وضعت تعتمد على الانساق عامل مشتركة بين العلوم المصادرة (المسلمر) حقائق الناس للبرهن على غيرها تتسم بالخصوصير ا برداند ١٧ هي مجموعة حدود اولية لا تقبل التعريف تستغدم في تعريف غيرها من التصورات يشير ذلك الي ---**5**).-ديا يا زيد به لاخ المعرفات w. Y and 177



| ورد و واشرية مع الواقع الخارجي | |
|---|---|
| بجب ان تنطابق التعريفات الرياضية مع الواقع الخارجي | ٢٦ ــ بين صحح أوخطا العبارة التاليح |
| النعريفات الرياضيم تعريفات بإراد | ٢٧ ـ بين صعة اوخطا العبارة الثالية |
| التعريفات الرياضية تعريفات اشتراطية | ۲۸ ـ بين صحر اوخطا العباره البالميّ |
| كل نسق رياضي له تعريفات خاصت به | ٢٩ ـ بين سعر أوخطأ العبارة التالين |
| تشترك اللامصرفات في احدثر من تعريف | ٢٠ ـ بين صحر أوخطأ العبارة التاليات |
| يمكن بناء النسق الرياضي دون استخدام اللامعرفات | ٢١ ـ بين صحر أوخطأ المبارة التاليات |
| وضوح الذاني اساس التسليم في المسلمات | |
| تعد اللامبرهنات فضايا أوليات بتسمين بها الباحث في البرهان على غيره | ٢٢ ـ بين صحر اوخطا العبارة التاليم |
| تعتمد اللامبرهنات على قوانين عدم المنطق | ٢٠ ـ بين صحر اوخطا العبارة البالية |
| المعرفات خطوة الأحضِّ على اللامعرفات في بناء الهندسيِّ الاقليديِّ. | ٢٥ - بين صحر اوخطا العبارة الثالية |
| يجب أن تتسق البديهيات والمسلمات فنما ببنها | ٣٠ - بين صحة اوخط العباره التالية |
| عدر نفسک در الفسک | ool break |
| | معنى الاتساق الرياضي |
| ين قضايا نحكه على مجموعة معينة منها دولف بسقا دانها صادقة، « كون احدى قضايا هذا التراث المساعدة على المناها على المناها صادقة، « | العامد في الساق و والأنساق علاقي معيني و |
| ين سنت الخطف على مجموعة معينة منها دولف بسق بانها صدقة، و ضون احدى قضايا هذا النسق كادبة وبافي عضايا النسق صادقة، واح أن الواحد لزوم منطق مدادة | معالى الأنساق ال بمحقق بين قضاي النسا |
| معول الحدى فصايا هذا النسق كادبر وبافي فضايا النسق صادقيّ، إلى ألواحد لزوم منطقي متبادل، اي بمكن اشتماق اين قضير من بهي عمر المستاق اين قضير من بهي عمر المستاق اين قضير من بهي عمر المستاق ا | |
| المبرهنات الرياضية صدقها متدة في المناب الرياضية صدقها متدة | المالية |
| ظريات الدماغيين و المراه | ١٨ لبن سخه. وخطا العبارة التاثين الن |
| المقاربة | ١٩٠ هـ - قدين فستحدر أوخفطا العيارة البالسر صد |
| | ما الما الما الما الما الما الما الما ا |
| المسو الرباضي محمولها يضيف خبر جديد للموضوع مود الموضوع الموض | ٤١ - بين صحر أوغطا العبارة التاليم اللز |
| | |
| لعجة الاستنباطية تحقون صعيعة طالما نتيجتها تطابق الواقع الها المنابعة العبد الاستنباطية تنوقف على لزوم النتيجة عن ذات المقلسة | 27 ـ د بين صحر اوخطا العبارد البالس صح |
| المعروستنباطية تنوقف على لزوم النتيجة عن ذات المغدمة | |
| 1LV | |

خد نفسک cool break على في أيضا اشياء نسلم بصحنها بالسليفة بدون الامن الدون عد ف سان، اما لمسدد المراع فهي أيضًا اشياء نسلم بصحنها بالسليقة بدون الامن السرهان على سعب والسان، اما المسمات ميرود اكثر من السرهان على سعب والسان من المسمات ميرود اكثر من السر قل الدور والسان من المسمات ... رام الله المعلمات مسررة اكثر من السوم حول المسلمات مسررة اكثر من السوم حول المدينات سو المسلمات. بهال اصعب من التشكيك في المسلمات. ريان اقليدس definitions نسردها فيما يلي، النقطة هي مالا جزه له. بينات الخمسة axioms شمنها بالأشياء المساوية لفسرها متساود فيما سيا سلمات الخمسة منها جميع الزوايا القائمة متساوبة بين صحح اوخطا العبارة الناليج اللزوم والايساق أساس صحح الحجم الاستنباطيم و عرد معتر اوخطا العباره الباليترالحجير الباطلة تنبعتها لانتسق مع المعدمات يديم هـ كل الكلاب لها أجنحت كل الطيور كالأب كل دجاجة لها جناحان هذه الحجة مقدماتها كاذبة (صواب) (خطأ) النتيجة (كاذبة) والعجة (فاسدة / صعيعة) أعد صياغتها لتصبح حجر صحيحي المناب المقدمات والنتيجة العبارة التالية يمكن للعجة أن تكون صعبعة في حالة كاب المقدمات والنتيجة مس سعم اوخطا العبارة الناليم الحجم الفاسدة هي التي مقدماته وشبعتها كادبه cool break غد نفسک معى السحيحة مقدماتها تلزم عن نتبجتها بمكن للحجة أن يكون سعيحة عي مالة سدق المقدمات والنبيجة / كانب المقدمان والنبيعة / كلب لمعدمان وسدم الم معنى الباطلة (الفاسدة / نتيجتها لاتلزم عن المقدمات معلى غير موجود في المقدمات / مخالفة المعدمان و لنسبور بسو لعدمان و النسبور بسو لعدمان و المعربة أن تكون فاسدة (في حالة حطاب المعدمان و النسبور مرين صعر أوخطا العبارة التاليات (العجد التاليات حجد سعد ناشط بسي بدائع عن حموق العبد . معل مدافع عن حق الحيوان معل مؤمن بنظرين المنطعير فاشعل بهدي معل فيلسوف

لمعر لدندر معر فالمدة والمستر والمطار والمطار المسرو الدالدار بالشجم ينسي حصر مدافة عن حق تعليان يدالله عن حصوق تحتوان كل مومن بنظرية المنفعة نعني فينشوف باشتم ينتني

> ٢٥ - بين صعر اوخطا المبارة الثانية (العجم الثانية فاسدة) حكل هلال يظهر مع بدايات الشهر الهجرى ڪل ايو زيد هلالي كل ابوزيد يظهر مع بداية الشهر الهجرى

> > المقدمات صادفار والتسجار صادفان 0 التثبيجيُّ لأتلزم عنَّ المقدمات

المقيدمات كالبارا والسيعار صدورا فساد بركيت المحارات الدا

Sale is cool preak -

فساد المحدر بكان في حالات منها الفيام الروء السيحار عن بالاعتبادات السيعاد في المقدما**ت (السلا** شركت تعجير الوجود حداثه كثرامن معنى وشبعي معالميار العدا بارابع

١٠٠ سن صعر وقط العدرة لدليات تكون لعم صعيعا رغال المنددات عددالا والمبعد المعددات

الفديين صحرتا وخطا العبارة التاليان يمكن تقويم الحجالا المصاغان بالنقاة الطبيعيان

المعالجين ترمريين تنجحج المتطفية لهيم بالساب المسا

الدركية تتقويلا الأدنية تمعاريان الركية عبوين التركيب سالي

. ال د كان في الله في القراب في المحول مساد ف ڪديـه

معبوم

متيار متساد

حد نفسك cool break _

ق فضيح بسبطح ، ، ل فضيح بسبطة التكوس فضيح مركبة منهم نستعدم ترويط الوصل وزمرد ، والقصس ورمرد ا ، ، و الشرط ورمزد ، و التشرط ورمرد ،

. " د ليس صحر وخط العبارة الدائمة العبارة لعبارة لعبارة لان حدى مقدماتها كاذية (محافظال العمرة في مصر ادل حيث في مصر

٢٠ ق.٣ ق متقاستان سيسيد النضاد

لسؤ ل هيئه هڪرد النداخل

االدخور نجت لنصد

١٠ لتدفض

سعة اوغطأ العبارة التاليين المان لدينا المستشن و ول وهما على المرديد، حمل انسان ر كان الشياسوف انسان ادا كان ماده من ول ساده من فان الشياسوف قان سادقت أيضا. و و عن لدينًا القضيتين ف ول وهما على الترتيب، " حول انسان فان" و "الفيلسوف إنسان" إذا كانت ق ول صادفتين والهاسوف فان" صادفة البضاء تستخلص من دلجو ريط القصل 0 رابط الشرط () رابط الوسل () رابط التكافؤ اين معمر أوعطا العبارة التاليين اليون هذيت القضيتين " لا إنسان طان" و" الضياسوف إنسان" طإن القضيات المؤلفال منهما " لاضاسوف طان المحون معاديان cool break خد نفسک الما ومزه () بستخدم لنضى دلالت القضيه الموجبة (ق) نفيها (ق) عذبت القضيتين ' لا إنسان فان' و' الطبلسوف إنسانُ فان القضيت المؤلفة منهما ' لافبلسوف فان تصون رية نستخلص من ذلك () رابط الشرط () رابعة القصل اا رابط التكافؤ () رايط الوصل بين صعب أوخطأ العبارة التاليب واكذبت القضيتين " لا إنسان فان" و النبلسوف السان فان القضية المؤلفة منهما " لا فبلسوف فان تكون كاذبة يشير ذلك إلى رابط" التكافؤ" الا كان لدينًا القضيتين في ول وهما على الترتيب، ' كل وطني مخلص فان" و ا كل مثقف وطني ' اذا كانت ق سرصعة اوخطا العبارة التالية ول صادقتين فإن ' كل مثقف مخلص " صادقة ابضا. نستخلص من ذلك رابط التشارط النسية سقراط استاذ افلاطون أو أفلاطون أستاذ سقراط" فهي صادقة لصدق إحداهما تستخلص ذلك من رابط 0 رابط التكافؤ () رابط الوصل - القضيم" سقراط أستاذ أفلاطون أو أفلاطون أستاذ سقراط" فهي صادقة لصدق احداهما نستخلص ذلك من سرسعة اوخطا العبارة التالية لقضير" سقراط أستاذ افلاطون أو افلاطون أستاذ سقراط" عندما تحون القضيح الأولى صادفح يحون حصم

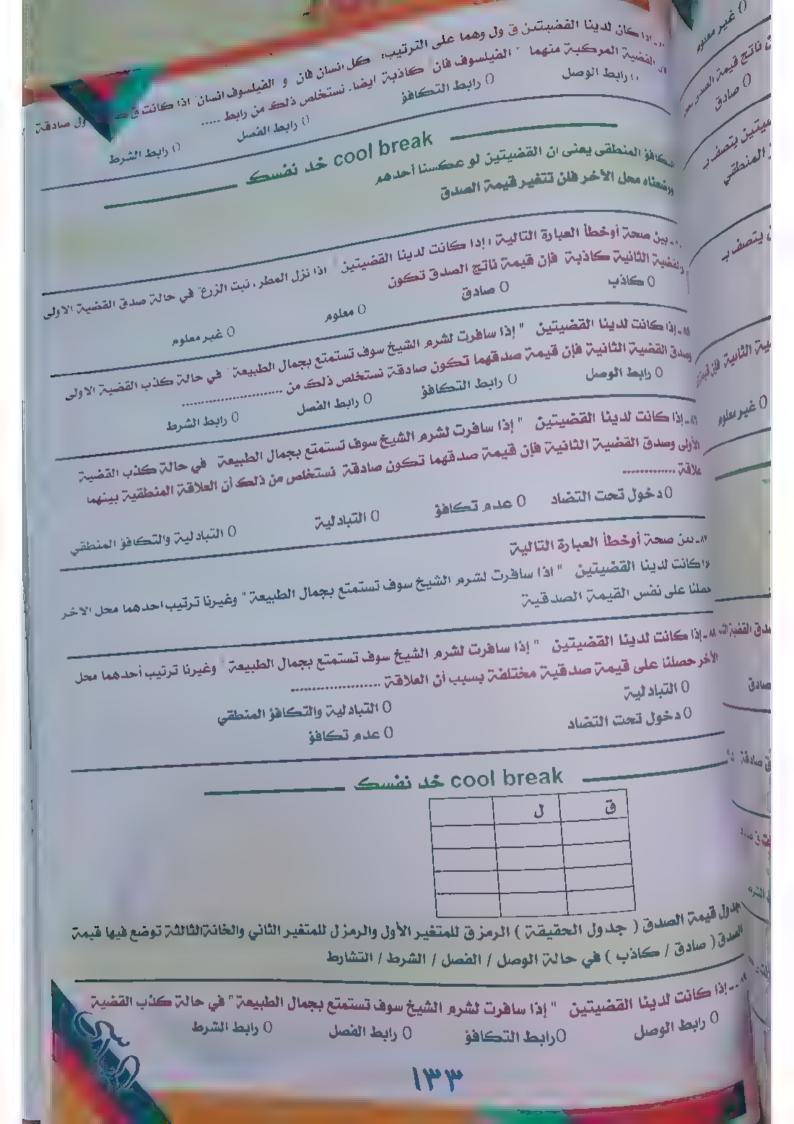
التي تعبر عنها المنطق صحيحة منطقيا لأن العلاقة بين مكوناتها صحيحة وليس لان الحالة المعينة التي تعبر عنها الاتساق) خسف من cool break و مسيعة منطقيا لان العلاقة بين مصونات الجملة تخضع لقواعد معينة (اللزوم الاتساق)

O selen

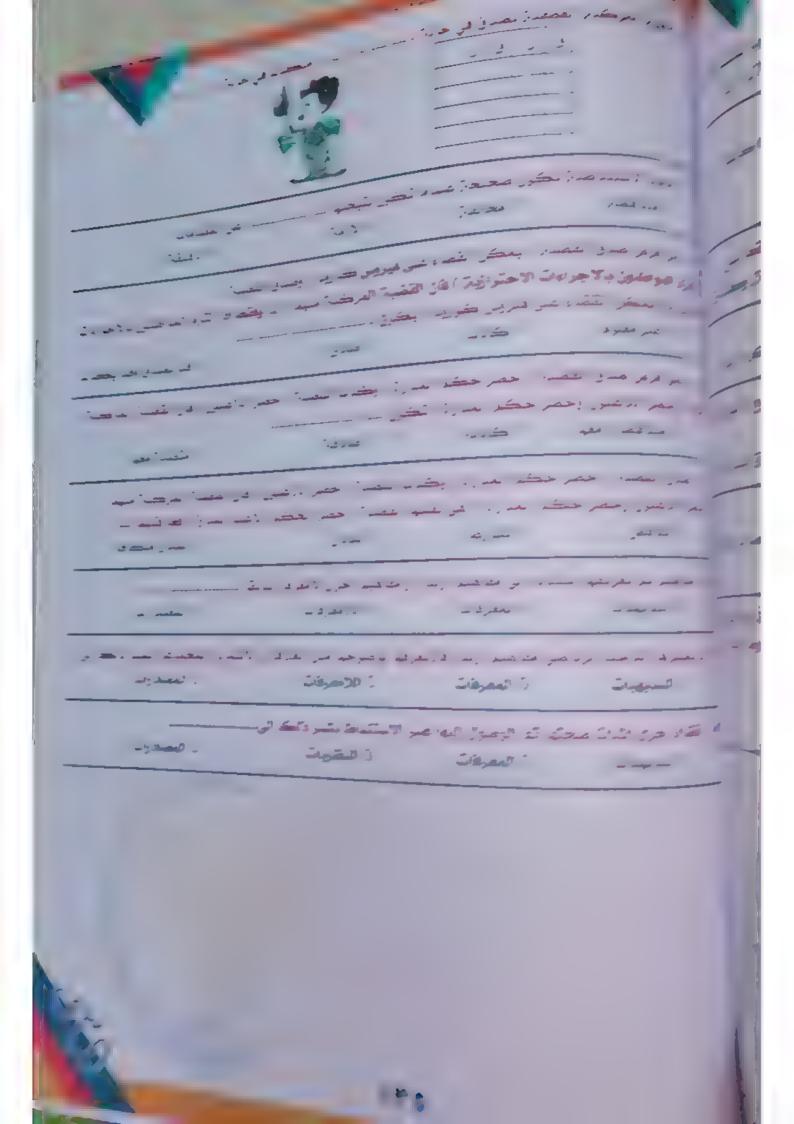
141

سِيِّ الثانييِّ

٧١ المشيئ سفراط اسياد افلاطون أو افلاطون اسياد سمراط عندما بحون المشيئ الأولى حوادي كاديم فان فيمم ميدفهما معا تكون ال عسر معلوم Agles () () جنادق سفراط استاد افلاطون او افلاطون استاد سفراط محاديتين فان نافح فيمار العبدال بحيي ٧٥ عيدم يصدب المضيين -ا ا صاده () كادب () غير معلوم salas () ٧١ ـ القضيتين - " سقراط استاد اهلاطون او الهلاطون استاد حصراط نادح هيميّ صد في المعتسبين بيعسف ب () البيادلين والتكافو المتعلق () التناقض 0 التبادليت () الدخول تحت التشاد ٧٧_١٥١ كذبت القضيتين ١٧ انسان هان و الفيلسوف انسان عامج فيمح صد في المضيسين بمصف بـ () الدخول بحب النشاد () التنافض 0 التبادلين 0 التبادلين والتكافؤ المنطقي ٧٧ اذا كانت الفضية اذا نزل المطر، نبت الزرع في حالة صدق المضية الأولى والمضية الثانية فان فيمة ويج الصدق تحكون O معلوم () غير معلوم 0 صادق 0 كاذب cool break خد نفسک الثوابث المنطقية هي الرموز التي تعبر عن العلاقة (الوصل)ورمزه (١٠) والقصل ورمزه (٧٠) والشرط ورمزه (_ _) والتشارط ورمزه (\leftrightarrow ٧٩ - أوا كانت لدينا الفضيتين ﴿ أَوَا نَزَلَ المَطْرِ، نَبِثَ الزَّرِحُ هَيْ حَالَمُ كَانَ كُولِ الْمُضْدِقُ الفُضْدِقُ الثَّابِ. في حَالًا كَانِ الْمُضْدِقُ الفُضْدِقُ الثَّابِ. في حَالًا كَانِ الْمُضْدِقُ الفُضْدِقُ الثَّابِ. في حَالًا فيمتر باتج الصدق نكون 0 معلوم 0 غير معلوم 0 كاذب () صادق ٨٠ بين صحر أوخطأ العبارة التاليج السا إذا كان لدينا القضيتين في ول وهما على التربيب حكل انسان قان و الشبسوف انسان ادا كانت في صادفان 10. قان القضيال المركبال منهما " الغيلسوف قان كادبال الضاء (ول حددياً. ٨١ ـ إذا كان لدينا القضيتين ق ول وهما على الترتيب، " كل انسان فان و الفيلسوف انسان اذا كانت ق صادفة ول كان فان القضية المركبة منهما " الفيلسوف فان كادبة ايضا. نستخلص دلك من رابط () رايط المصل ٨٢ - بين صحر أوخطأ العبارة التاليب 0 رابط الشرط إذا كان لدينا القضيتين ق ول وهما على الترتيب: حكل انسان هان و الفيلسوف انسان ادا حانت ق خدب! ول صادقة قان القضية المركبة منهما " الفيلسوف فان كادبة ايضا. (130 وعرائي 141



• • بين صحر أوخطا العبارة التاليم: الشيخ سوف تستمتع بجمال الطبيعة في حالة كذب القضية الإلى إذا كانت لدينا القضيتين "إذا سافرت لشرم الشيخ سوف تستمتع بجمال الطبيعة في حالة كذب القضية الإلى المادة الم وكذب القشية الثانية فإن قيمة صدقهما تكون صادقة نستخلص من دلك ان (ق لُ ل) _ - ((ل لُ ق) ٩١ ـ بين صحر اوخطأ العبارة التاليم - اذا كان لدينا القضيتين ق ول وهما على الترتيب، " كل انسان قان" و "الفيلسوف إنسان" ادا كانت ق كاذية ول صادقة فإن القضية المركية منهما " الفيلسوف فان كاذبة ايضا. ئستخلص من ذئك أن (ق لُا لِ) __ ((لُ لُا ق) ٩٢ - إذا كان لدينا القضية (ق إل). (اذا نزل المطر، نبت الزرع) ، فهي كاذبة في حالة واحدة فقط وهي le. 1 1/2 0 كذب ل وكذب ق 0 صدق ق وكذب ل 0 صدق ق وصدق ل 0 صدق ل وكذب ق مرازا ٩٢ بين صحر أوخطا العبارة التالير ادا كان لدينا القضية (ق ل). (إذا نزل المطرة نبت الزرع) فإن نواتج قيمة الصدق نكون صادفة في كل الأحوال , عار قيمة ناتج صدقها تكون كاذبة في حالة 0 0 صدق ق وصدق ل 0 صدق ق وكذب ل () احتلاف قيم صدفهماذ 0 كذب ق وصدق ل ٩٥ ـ بين صحر أوخطأ العبارة التاليات وسوف إذا كانت لدينا القضية المركبة التالية (ستفوز رهف بالجائزة إدا وفقط اذا حصلت على جميع الأصوات) فان فبنا عمر اللا ناتج صدقها تكون كاذبت في حالة اختلاف قيم صدقهما 0 ٩٩ ـ ١٤١ كانت لدينا القضيمَ المركبةِ التاليمَ (ستضورُ رهف بالجائزة اذا وفقط اذا حصلت على جميع الأصوات) فان قبمر الز . اطاهب صدقها تكون كاذبة في حالة اختلاف قبم صدقهما وتكون صادقة في حالة صدقهما معا او كذبهما معا وهذا يعنيان 0 علاقتهما 0 التبادلين - بعتبر 0 التبادلية والتكافؤ المنطقي 0 دخول تحت التضاد (1) 0 عدم تكافؤ ٩٧ في حالة صدق (ق) وكذب (ل) فان ناتج قيمة الصدق يكون وقضايا ق J ji () (J. 5) ص ص ک ڪ ص ص 5 5 ٩٨ ـ القضية المركبة التشارطية تصدق في حالة
 ١٠٠٠ وتحكذب في حالة

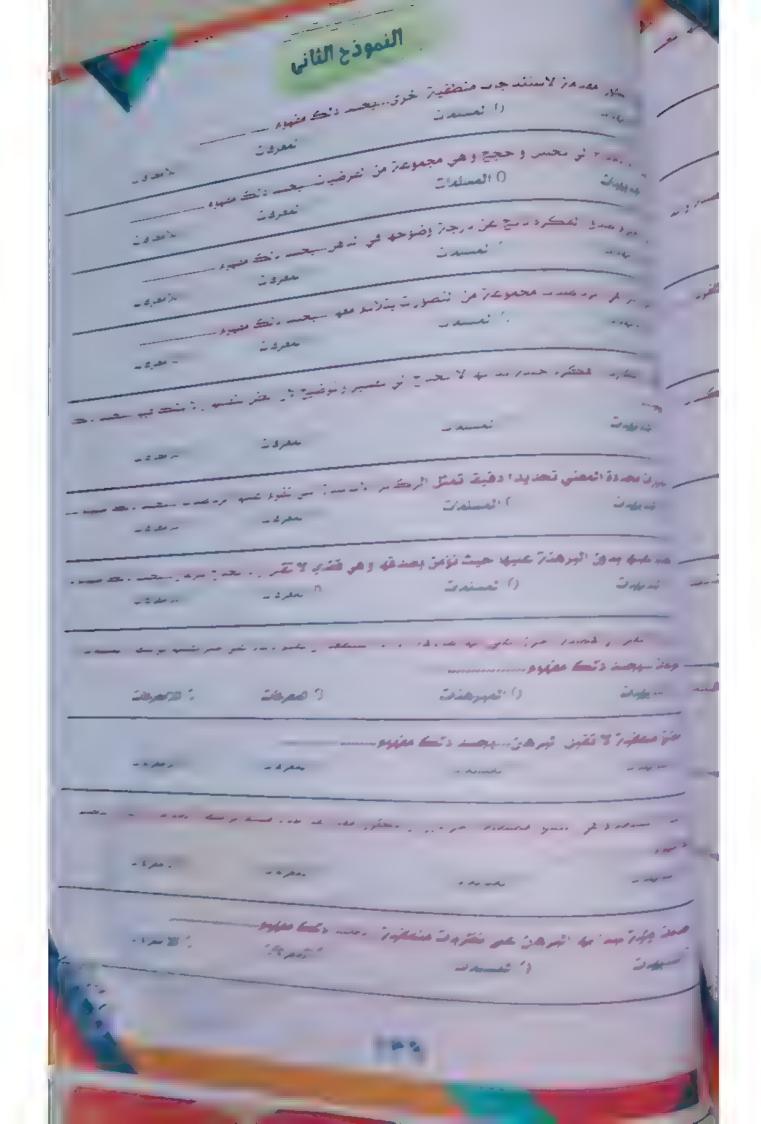


النموذج الاول

| ه في استنباط بعض القضان | لم البرهنة هليها و تستخد | ميناز يسلم بصحبها ولا تسبع | ١ فضاف شديدة العمو |
|-------------------------------------|--|--------------------------------------|---|
| 0 اللامعرفات | 0 الممرفات | 0 المسلمات | الضروريةيجسد ذلك |
| نها و هي ليست في حاجة الي المرهنة ، | | | |
| 0 اللاممريات | | ريجسد ذلك مفهوم () المسلمات | |
| يسلم بصحتها دون الحاجة الي دلس | يعرف معائي حدودها سوف | | |
| 0 اللاممريات | 0 المعرفات | () المسلمات | بحسد دلک مفهوم ۱) البدیهیات ———————————————————————————————————— |
| ک مفهوم۱ اللامعرفات | ييرً التي يدرسهايجسد دا () المعرفات | | |
| معروفة افضل من التنبيجة والفة | . سابقة عليها وتمتازدنها | لا تستنبط من قضايا اخرى | ۵- فضایا اولیا و فطریا |
| 0 اللامعرفات | 0 المعرفات | | عدهابجسد ذلك مفز 0 البديهيات ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ |
| من العلاقات لتى توجد سين جر ، | ي و تتخذ وسيلة للحشف ع | ٽوشع في اول ڪل بحث رياض | أموريتنق الناس عليها وأ الكم يجمد ذلك مفهوم. |
| () تلامعرشت | () المعرفات | | () البديهيات |
| يقرّ مبشرة لشدة عمومه ليجب دند | لتطيع البرهنين عسها بطر | سلم العقل بصحتها و لا س | ۱۰۷ المباديء الأولية التي بمفهوم |
| 0 اللامعرفات | 0 المعرفات | 0 المسلمات | 0 البديهيات |
| ٠ اللامعرفات | ک مفہوم مستسبب | تقبل التعريف يجسد ذار () المسلمات | ۸- مجموعت حدود أولين لا و ۱ البديهيات |
| امكن البرهنة عليها لشدة عمومه | حد فروع الرياضيات دون | ثد يدة العموم توضع في ا | ٩- اسم يطلق على القضايا : بحسد ذاك مفرمة |
| ٥ اللامعرفات | 0 المعرفات | 0 المسلمات | 0 البديهيات |
| ت ميجسد ذلك مفهوم | مّ في العلم موضوع البحد 0 المعرفات | حديد الألفاظ المستخدم 0 المسلمات | ۱ وظيفتها المساعدة في د 0 البديهيات |
| | | | |

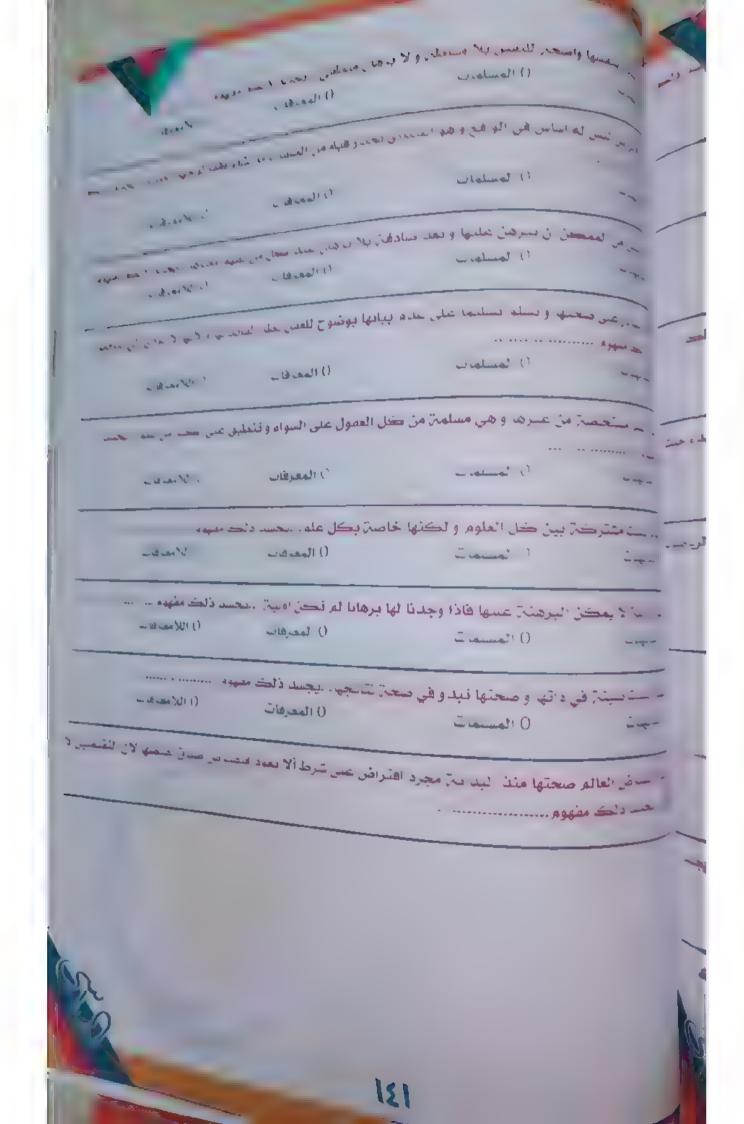
| و المنافعات المراحد و المنافع المنافع المنافع المنافع المنافع المنافع و المنافع ا | | فا وصادة | الكرمان والها صادقي بدارة | بعاد لا يعصن البريد |
|---|--|---|--|---|
| البديها الرياضي و عصيه المعرف و المسلمات المعرف و المعرف المعرف المعرف المسلمات المالية الرياضي و عصيه المعرف المعل المعرف المع | | المعرفات | | |
| الديهيات (المعدود ال | الامعرفات - ق يوجيد دلك مورد | عنها ليست ميندعة ولا مولا 0 المعرفات | ن وعصية المعرث و لث 0 المسلمات | البناء الرياض البديهيات البديهيات |
| المديهيات (المحدود المديهيات (المتصور في الذهن و لا حاجة فيه للأفتباس والثدرج. يحسد دلت منهوه البديهيات (المصلمات (المصلمات (المحدوات (المديهيات (المحدوات (المديهيات (المدية للمدية | () اللامعرفات | يجسد دلك مفهوم | ي الرياضية و توضيحهار | المعاديا المعاد |
| البديهيات المعرفات المعرفات المعرفات البديهيات المعرفات | () اللامعرفات رالتدرخبحسد دلك مفهوم | ولا حاجة فيه للأفتياس اه | قيضمً المتصور في الذهن 0 المسلمات | |
| المعرفات المعادل المعادل البداية مجرد افتراض على شرط الا يعود فيفترف صدق نقيضها لان النقيضية المعادل المعرفات | 0 اللامعرفات ت. يجسد ذلك منهوم | علاقتن ضرورية أو قانون ثاب | | مناصر ضروريات مقومة |
| Oالبديهيات O المسلمات O المعرفات O المعرفات O المعرفات سط القضايا و اشدها وضوحا في الذهن و هي اساس البناء الرياضي و هي عامر تشمل كل العلوميجسد ذلك O البديهيات O المسلمات O المعرفات O المعرفات O البديهيات O المسلمات O المعرفات O المعرفات O البديهيات O المسلمات O المعرفات O المعرفات O البديهيات O المسلمات O المعرفات O ال | | | | ودارا يفترض العالم و |
| والبديهيات ويطلب الينا ان نسلم بها دون اي برهان ليشيد عليها بناينا علميا او رياضيايجسد دلك فضيا يضعها الرياضي و يطلب الينا ان نسلم بها دون اي برهان ليشيد عليها بناينا علميا او رياضيايجسد دلك والبديهيات والمسلمات والمعرفات والمعرفات والمعرفات والمعرفات والمعرفات والديهيات والمعرفات والمعرفات والمعرفات والبديهيات والمعرفات والمعرفات والبديهيات والمسلمات والمعرفات والمعرفات والمعرفات والبديهيات والمسلمات والمعرفات | | | 0 المسلمات | 0 البديهيات |
| عبره البديهيات () المسلمات () المسلمات () المعرفات () المعرفات () اللامعرفات () اللامعرفات () اللامعرفات () البديهيات () المسلمات () المعرفات () الم | | | | عيواد |
| البديهيات (البديهيات (المسلمات (المعرفات (المعرفات (المعرفات (المعرفات (المعرفات (البديهيات (المعرفات (ال | ها بناینا علمیا او ریاضیایجسد دلک | ا دون اي برهان ليشيد عليه | , و يطلب الينا ان نسلم به | فنها يضعها الرياضي |
| اللامعرفات () المعرفات () المعرفات () المعرفات () المعرفات () البديهيات () المعرفات () | | | | |
| (البديهيات () المسلمات () المسلمات () المعرفات () المعرفات () المعرفات () المعرفات () المعرفات () اللامعرفات () | | ة تجريدا كاملا لنكون ب | ومفاهيم مستقلة ومجرد | |
| 0 البديهيات 0 المسلمات في البديهيات 0 المسلمات في البديهيات في المسلمات في البديهيات في البديهيان في البديهي | | | | 0 البديهيات |
| | | | المسلمات () | 0 البديهيات |
| | ل ذلك مفهوم () اللامعرفات | ا و تعيين خصائصهايجس 0 المعرفات | ماني الرياضيــــّ وتوضيحه () المسلمات | |

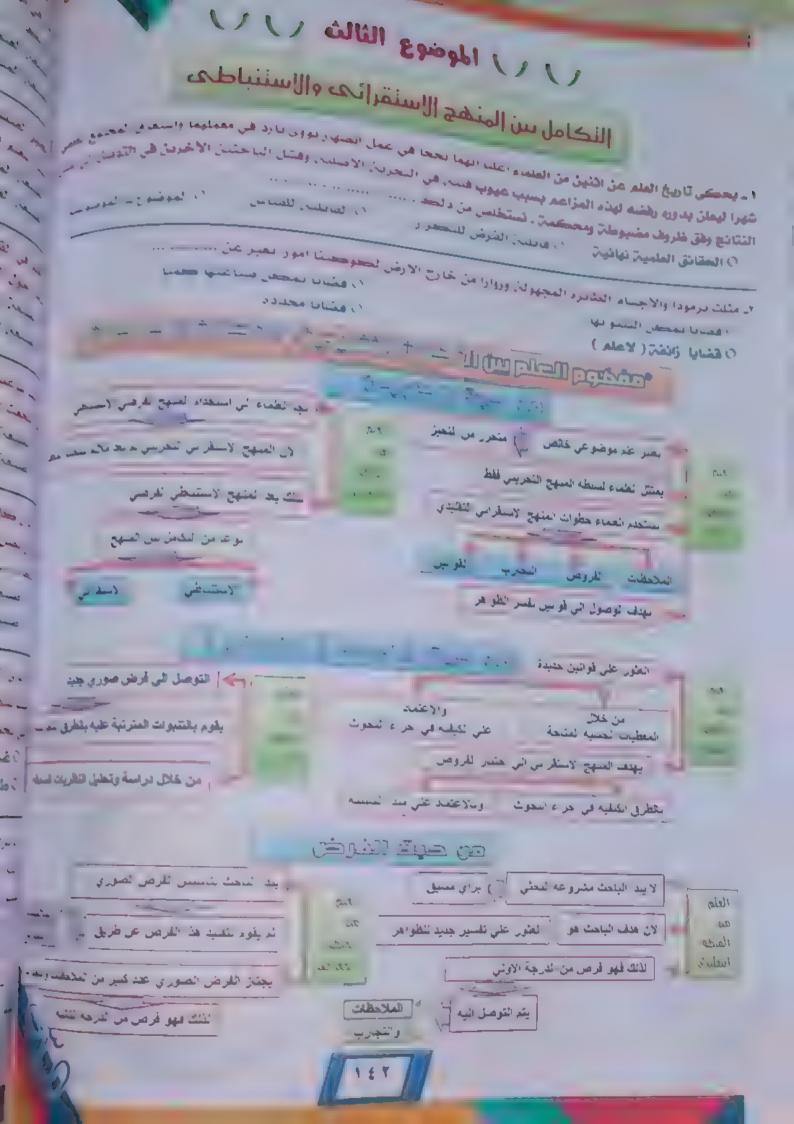
| ل وان كنا لا نبود | _{با} ت الرياضية و هي بحاجة إلى برهاز | والضروع النظرا | ۲۲ میادی و دنشاها ۱۱ |
|----------------------------|---|--------------------------------------|---|
| () اللامعرفات | 0 البعرقات | تالطسطان 0 | ذائت منهوم ۱۵ البدیهیات |
| ٥ اللامعرفات | ي مفهوم O المعرفات | المسلمات () المسلمات | ۳۳- هي أقوال شارحيّ (0 البديهيات |
| غريق الملاحظة العسية وانعا | ى يقينيى لا يتم التوصل اليها هن د | لتي تقوم عليها كل معرة | ٢٤- الاطمكار الواضحة ا |
| 0 اللامعرفات | () المعرفات | ينيجسد ذلك مفهوم () المسلمات | 0 البديهيات |
| الوضوح والمعرفة اللغوية | و تهدف للوصول إلي اقصى درجات ا | ن جوهر الاشياء و ماهيتها | ۰۲۵ اقوال شارح√ تعبر عر |
| 0 الملامعرفات | 0 المعرفات | 0 المسلمات | ميجسد ذلك مفهوم 0 البديهيات |
| الم عنه من تعلم وا كاتر | قريزته لا لسبب من الأسباب الخارج | ا العقل الصريح لذاته و لا | ٢٦- القضايا التي يصدق به |
| 0 اللامعرفات | 0 المعرفات | 0 المسلمات | بجسد ذلك معهوم 0 البديهيات |
| 0 اللامعرفات | على صحتهايجسد ذلك مفهوم 0 المعرفات | 0 المسلمات | 0 النظريات |
| البراهين الشكاية | كما لا يمكن ان نثبتها عن طريق | ، من مباديء الاستنتاج ك | قضایا لا یمکن ان تشتق کمفهوم |
| mana and O | 0 المعرفات | 0 المسلمات | ٥ البديهيات |
| صدق نقسضها الن النقرد | ارض على شرط الا يعود و يضترض | ها منذ البداية مجرد افت م | قضايا يفترض العالم صحة جتمعانيجسد ذلك مفهو |
| 4 | 0 المعرفات | 0 المسلمات | |
| 494 | منطقي الرياضييجسد ذلك من 0 المعرفات | نكلي للنظام العقلي الم 0 المسلمات | ضايا تشكل اساس لبناء ش البديهيات |
| O اٹلامعرفات ع | | | |
| | | | |
| , " | | | |

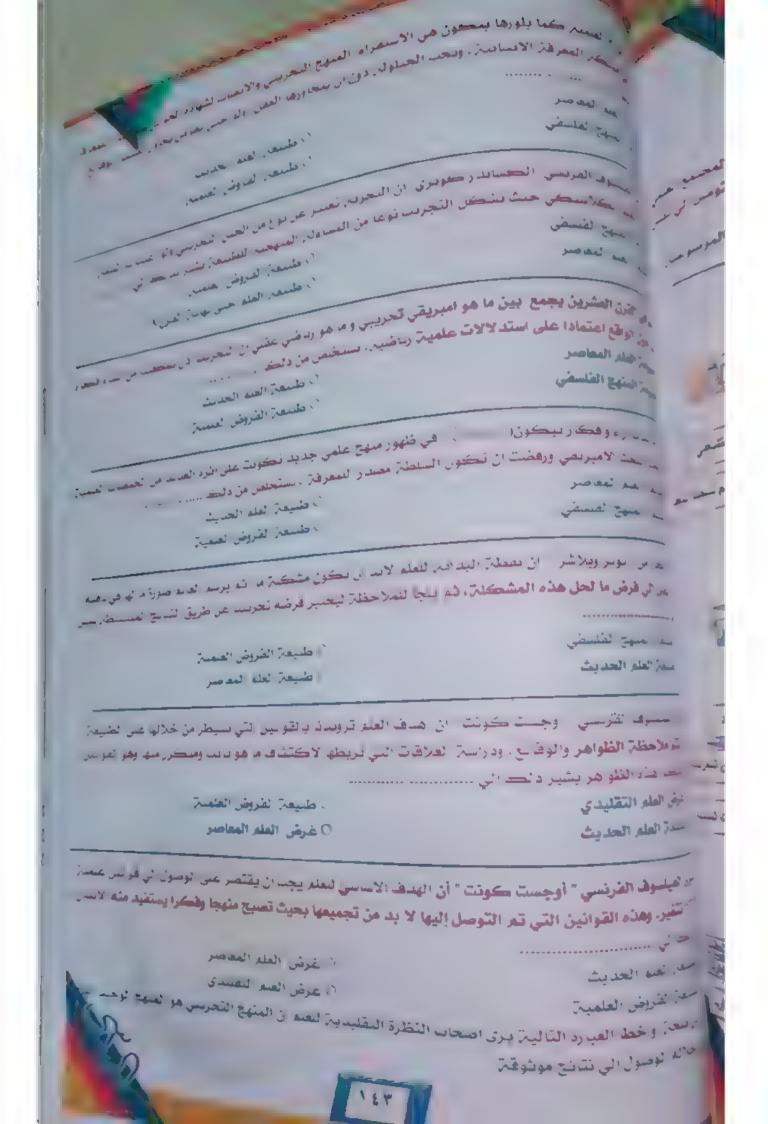


| ب نصلها بدون شر | المصطلحات والحدود الاول | l ta s. | |
|--|---|--|--|
| | | در دامات | |
| | | لا دوجد صورا اخری سابقات علیها فی عما () المسلمات | (battakall () |
| المستوران الاستشراء | اولية نسلم بها لنصل الي | یر مفاهیم اولیت و مفاهیم معرفان وفضانا | ۱۱۰ بشمل مجموع مضهوم |
| | | باضي بمضابا اولية نقبلها دون أن نقيم د | ١٥٠ پېدا النسق ال |
| 0 اللامعرفات | 0 المعرقات | 0 المسلمات | منهوم 0 البديهيات ———————————————————————————————————— |
| ت توضع صريعة: منذ ند، من 0 الاستقراء | ات و المعريفات و تبديهبة اك مفهوم | الطبيعة الصورية مجموعة من اللامعرفا تنبط منها نظريات هذا العلم يجسد ذا 0 الاستدلال | ۱۲ يحوي العلم ذو نسلم يصحتها ونسآ 0 النسق |
| الملطق المنطق | ۱ الروضيات تسبق | لمنطق و الرياضيات يشيه الاختالاف بين مر للمنطق ييشر ذلك إلي | تمثل مرحلة الرجوا 0 تداخل المنط |
| ر من المنطق من المنطق 0 اللامعرفات | الرياضيات فضر برسيجد دنك مشهود المعرفات | ق عن الرياضيات | |
| ي المنطق | التعبير عنه برموز جسري المسلم المسلم | جبر المنطق ان المنطق برمته بمكن ا مع الردضيات عن الردضيات | ۱۹- يرى انصار مذهب () تداخل المنطؤ () انظمال المنطؤ |
| يمكن ل تلكس مه ح | حققان إلا بالنتائج الس | بدوي أن وضوحها و التمليم بها لا يت | ۰۰۰ يرى عبد الرحمن لك مفهوم 0 البديهيات |
| C اللامفرة C | ا المعرفات | 0 المسلمات عار الرياضية] وصفا السدامات | |
| و ص اخرى منه يعد الك | ن غيرها وبسنت ع خو 0 المعرفات | ه ر الروضيم وصفا يسمح بتمييزها ع 0 المسلمات | 0 البديهيات |

12.





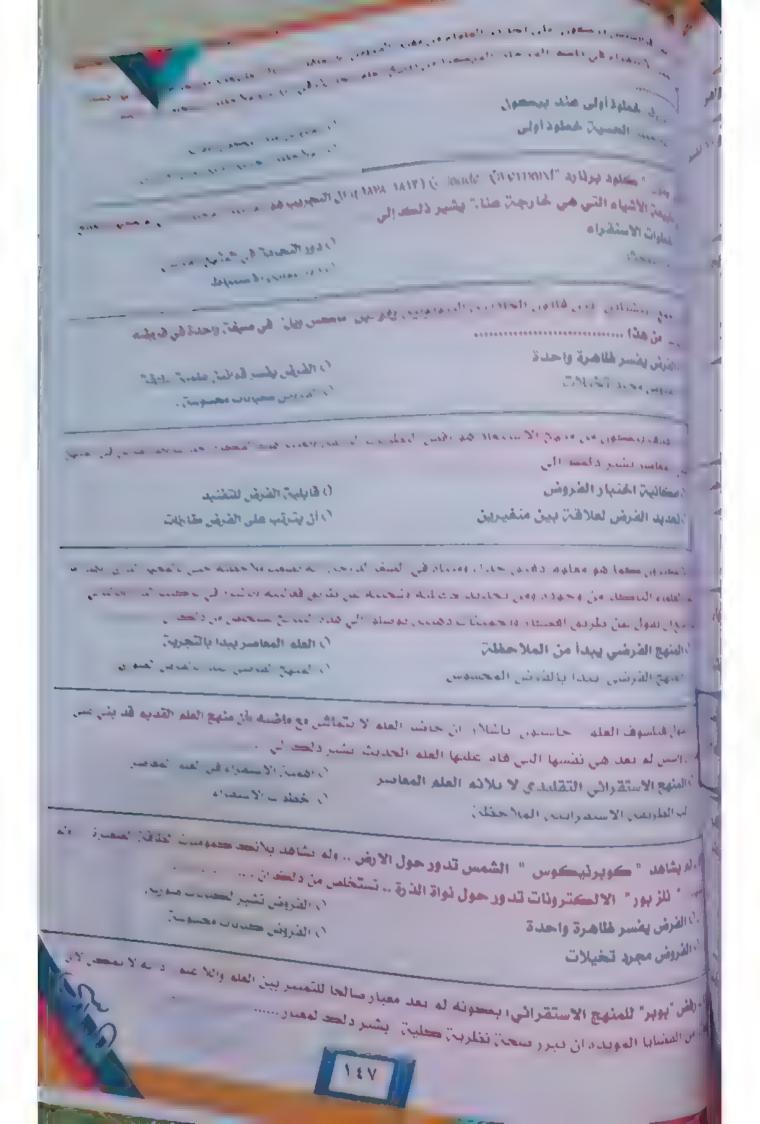


سوء لاساسا لقيمام المستعامر عي لوسول في لمعرف عي لعبد المعاصر ١١ - بين صحة او عطا العبارة التالية " - لم كانت لحمانو الفيمدر هي من صبح الأنسان الباحث الذين تحملي وتصبيب لدا فاتها مقرفها البحدة والمر جهاس تعلم فالد السعالي بتنجيم مرادتك ٠ مقانق العلم صوريات O حقائق العلم قابلة للقياس C حقائق العلم موشوعواد ١٢ . بين صحة او خطا العبارة التائية التميز العقيقة العلمية بالتاثر باحتكام القيمة ا - تطور وسائل البحث وفدواته وما تحكثته الدراسات والبحوث العلمية في خلل تقدم المعرفة والاجهزة العلمية تمعطستها يجعل المقانق العلميات سا Burtley O. الجاليا O settles July tree C . . ما نصر أمر بعدد معرفي على ممهوم النظامة وتركيبها ووطائفها وذلك من خلال تتانيع الدراسات، سعان إل جراها الدخلول في هذا المحال وكدالك عن الورادار والعادد الوراسان الحضاسي أتفتم بايسامينار) حقائق العلم قابلة للقياس 🔾 حقائق العلم صوريات ٠٠ حضائق العلم موضوعيات ١٦ ـ بين صحر او خطا العبارة التاليات موسعه در تصر من محدد فقرعي على ملهوم الحساء البرطانية وولد للها أن حساس القلد بالمداد ١٧ ـ بين صحارًا وخطا العبارة التاليار بمفرقة القيمية عين حدد في تنصريها فالله للمصطبح ، لمراجعة؟ والتعديل الأراد القيماء لهم الدائد عدرانية المعارية الفهداء الدائسة بقائم المتدردان المحاليد للمواسيعي لدان المتولوجية التافض للك التي للعارضية بعالم الدارسين التان للدالعجب بالعيد الواجعة اكتبر من منهين الاستط تناجث لكن مثكر المنهة اتدل بلابد فسنفيها النس بالمثث طبيعة الفروش العلمية ٥ طبيعير المنهج الفلسفي المعاصر العلم المعاصر * طبيعة العلم الحديث ١٩ ـ بين صحر أو خطأ الميارة التأثير للجداء القيداء المعاصري ميهج وحبدافي داراساء المداندر هو المديج التحارسان أن وميت أن هذه التعليان هي الحجيث عن هذه الفلافات السيد الذي يجدد في بدل فم دا تجول الرجالة بالطبع عن طريق المنهج الاستقرائي يشير دلك الي المسيف الشروسي القنمدار - طبيعار العلم العديث ن طبيعة العلم المعاصر

علود برنارد" أن عماد البحث العلمي شقان هما التجريب والفرض، لذلك هاجم الذبن عادود. الأبن عادود. الذبن عادود المادة ربري كاوه به . بري كاوالسابق تصورها أثناء البحث العلمي، وأوضح أنهم خلطوا بمن ابتداع النجرية وبين نسجبل سانحها النابعيا ام الفروش والهاد المعاصر يبدأ بالملاحظي O العلم المعاصر فروشه من الدرجة الاولى المعاصر يبدأ بضروض صوريت () العلم المعاصرييدا بالتجريس. . خلود برنارد " على المرء أن يطلق لخياله العنان، ذلك أن الفكرة هي أصل كل استدلال واختراع، واليها يرجع بنول المستورد المراء وأدها أو استبعادها بحجة انها قد تضر، وكل ما يقتضيه الأمر هو تنظيمها واخشاعها واخشاعها واخشاعها بى ستنج من ذلك لهله المعاصريبدا بالتجريس. العلم المعاصر يبدأ بضروض صوريات العلم المعاصر يبدأ بالملاحظير 🛈 العلم المعاصر فروضه من الدرجة الأولى कामितार है हर, में नार ने हैं। काम कि विकास क्षिताल क्षिताल का के अधिकार का العبرياء والكيمياء العلك ثبات الجازيية شيات سرعة الصوء شيات كنثة البرونون ملم النفس मार्गित सुर्था अपनित्र मार्गिया नुस्ति हिंदे यो मार्ग والاحتماع لأنها تفتقر إلي وجود علاقات ثابته يعبر عنها بأرقام دقيقة والإقنصاد ". بقول " كلود برنا رد " القانون لن يكون علميا ما لم يثبت عدديًا علاقات الشدة الموجودة بين الظواهر وبعضها . ودلك وبوق ما اسماه «بالتجرب المقارن». أذ يرى برنار أن جميع الأخطاء التجرببية تقريبا تنشأ من أهمالنا الحكم على الوقائع ك مقارنا نستخلص من ذلك 0 حقائق العلم قابلة للقياس لاحقائق العلم دينامية () حقائق العلم صورية الحقائق العلم موضوعيين القروض لن العبر الديقول كلود برنارد " النظريات ليست سوى فروض ، اثبتتها عدد قلبل او كثير من الوقائع، غير ان هذه ع . حضن بدا نهانيـــ. فلا يجب ان نثق في صحتها بطريقــ مطلقــ. ولا يجب ان نهتم الا قليلا بالضروض والنظربان. وان نكون الله في حالة يقظة وفطنة لملاحظة كل ما يظهر اثناء التجربة يشبر ذلك إلى () الفرض يفسر ظاهرة واحدة 🗘 الفروض مادية محسوسة أ- يقول " وليم هوويل ' إن الاستقراء والاستنباط يصعدان ويهبطان نفس الدرج« نستخلص من ذلك عرض العلم المعاصير الاستقراء والاستنباط متكاملان ١) الاستقراء وهده أساس العلم المعاصر الاستنباط والاستقراء متباعدان ". يقول الفيلسوف " ستانلي چيفونز " إن كل استدلال استقراني لبس الا تطبيق استدلال استنباطي معكوس بشير () طبيعة العلم الحديث الفصال جوانب المعرفة الاستقراء وحدد اساس العلم المعاصر

| بطريمة سوريه | دورون يتختير فروشته | | |
|---|--------------------------|---|---|
| را الحنمية والسببية في نضير الظواهر عظمة خرج منها بتعميم استقرائي هو "لا تف | - v sua | ببارة الثالية منهج الاستقراء ال | الا من منحمة إلا خطا اله |
| را الحنميان والسبعيان في تعسير الطواهر | راء التفليدي على مبد | | |
| عظلاً خرح منها بتعميم استقرائي هو "لا تف ض سابقد على الملاحظات | | ببارة التاليت يقوم منهج الالتنا | لا عند صحارا و خطا ال |
| عظان غرح منها بتعميم استطراني هو «لا ن | ياد قابلت للفساد ، مالا- | 1 1 1 1 | |
| vi (p. A. B.) De la mar | اس من ذلك | ن نجاریه علی بعض عینات به | ۲ استناح باستبر م |
| ض سابقة على الملاحظات | الشروا | ن نجاریه علی بعض عبداله سم ازا ثرکت مکشوفت، نستهٔ حادیا | لمواد القابلة للفساد الا |
| وض تضيير عدة ظواهر | القرا | جارب | ١٠ الشروض الاحصر للت |
| | | | |
| دى توصل له يسعد به فيتمسك به ، وينغاضي عن الوقائع التي تدحض هذا الفرض ، بجد على دي توصل له يسعد به فيتمسك به . وينغاضي عن التحديث ليؤكد الفرض | | | |
| | 2, 44, 25 | الذي توصل له يسعد به فيتم | T المالم بمثا بالشرش. |
| التجرية ليؤكد الفرض | العين () | ****** | |
| الحقائق لثلاثم فروشه | .cat () | | ن ما ثمر ان این ده در افغایش |
| | | | نتشبث بالفرض نام در باید در |
| عاد " دشه " ا | 411.0 | | () يتخلى عن الفرض |
| و بعداد قابلہ انتقاش | ارض غیر کرای√ ا | وض كروية الشكل" هو "الا | V1" " |
| ريق العصر | المعال | ومن مسرود ، | ۲ ـ تحکلایب فرصیب ال |
| ائق الملم صورية | ٥ حة | Ordan | ٠٠ حقائق العلم عابله |
| | | | ٠ حقائق العلم موضو |
| احه وصدقه ، يجب علبنا الأخذ به حت | وهذا الفرض اثبت نجأ | a la labata de la managa de la | |
| احه وصدقه ، يجب علبنا الاخذ به متر لاختبار يشير بذلك الي | مُ مَن اكثر قابلية ال | ' بانتا اذا افترضنا فرضا ما . نجاحه او بمكننا استبداله ا | ٢_پعتمد " كارل بوبر |
| يفاز بصديق الغرض | ا) طر | نجاحه او بمطلقا الصبعادة | لعب علينا تقديم سبب |
| لية الطرض للتكذيب | ٥ قابا | الفرض | () طريقة التحقق من |
| | | بديق | () قابلية الفرش للتم |
| صابص ومميزات النظرية العلمية ومعيار | ÷ 401 * 40 * | | |
| 72.70 | صوعيم اس سر | . في كتابه (المعرفة المو | ٢ _ يعتقد " كارل بوبر |
| صديق الاختب | | 7 4 4 5 4 4 5 4 4 4 - 4 4 6 5 5 5 5 6 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 | وضوعيتها انها قابلة . |
| صدبق الاخت | -U (' | الم للتحقيق | ۱) للتبرير |
| | | | |
| رّ و بما أحيما ليكن للدرجيِّ عالييّ من الله | ولسب بيايجة بتبسب | يئه المعاصر ليس برهانيا | جرئب الاستقرائي في ال |
| ليسارل العلمي الذي بحياج الي اجابة م | المشبعي فقد صبح ا | ن ركيشوف لعبل في العالم | . حكا عالم وحث |
| | (| ٩٠) التي حلت مكان (لم؟ | میں فضل کا چنانہ ا |
| | | 70 | نون او تھروپ ۱ (صحید |
| William Santina School Calculate | . 4 200 0 . 1 0 000 | | |
| سلمات عامل، او مبادئ يستنبط منها النا | | منهج البحث يتلخص في أن يـ | ا پری ابنشتاین ان |
| د البها، ثم يتبع ذلك بان يستنبط من | | | |
| | ان بىرىنىيىنىنىنىنىن | تب عليها نستخلص من ذلك | مبادئ النقائج التي تقر |
| هلم المعاصر يبدا بالتجرية | 310 | ١٠ من الملاحظة | 🔌 المنهج الظرضي يبه |
| منهج الفرضى ببدا بالفرض الصوري | | دا بالقرش المحسوس | |
| | | | |
| 70 | | A. M. C | e start in the time. |
| التفتيش صراعا بين الفكر العر والتع | | | |
| اليا | قراء يشير ذلك | مراعا بين الاستنباط والاست | لم والدين. بل كان ص |
| طبيعات العلم في العصار الحديث | 50 | 4 | 🗥 مصهوم العلم الصديد |
| | | البوثاث | المفهوم العلم عند |
| شهمه المام المعامير | | | the same of the latest and the lates |

1 2 7



د ضر صلود برنارد أن هرسو هوبر ١٩٥٠ ١٨٣١) وهو عالم فيزياني كان أعمى غير أنه ترك تجارب رابعث صان د ضر صلود برنارد أن هرسو هوبر ١٩٥٠ ١٩٣١) وهو عالم فيزياني كان محان هوبر هو العثل الموجد الأي المسورها ثم يطلب من خادمه أن يجربها ، ولم تكن لخادمه أبال فيكره بصيم التجريب، لكنه كان مضطرا إلي استعارة حواس غيره

٥ القابلية للتصديق

القابلية للقياس

٥ القابلية للتفنيد والتأييد

القابلية للتنبؤ

٤٦ «يقول فيلسوف العلم " كارل بوبر " " الذي يقرر في يوم ما أن القضايا العلمية لا تدعو الى اختبار أخر أو اضلي وانه يمكن النظر إليها على انها تحققت بصورة نهائية، فهذا مستبعد من الخطة» نستخلص من ذلك

حقائق العلم دينامين

🔾 حقائق العلم نهائية

() حقائق العلم لا تقبل النقاش

٠٠ حقائق العلم ثابتة

◊ الطرض يفسر قوائين علمير سابقر .

🔿 الفرض يفسر ظاهرة واحدة

0 الفروض كيانات محسوسة .

🔾 الفروض مجرد تخيلات

٥ القابلية للتنبؤ

0 القابلية للتعديل

0 الموشوعيات

🔾 القابلين للقياس

٤٩ ـ ان تصدر احكامك حول الواقع منزهر عن الرغبة والهوى، وبالتالي هي صفرً للاحكام وليس صفرً للواقع. لان الواقع موضوع مستقل عن الذات — يشير ذلك لاحد خصائص العلم في المنهج العلمي المعاصر.............................

O القابلية للقياس

القابلين للتعديلالموضوعين

0 القابليج للتنبؤ

٥٠ ـ قياس سرعة الصوت من خلال وسط معين او قرينة انكسار الضوء يتعين أن ينتج عنها نفس النتائج بفض النظر عن إمار النجرية عنها نفس النتائج بفض النظر عن إمار المحان التجرية يشير الأحد شروط الضرض العلمي
 ١٠ ١٥ كان مة اختيار الفيدة

المكانية اختبار الفروض

١٠ تحديد الفرض لعلاقة بين متغيرين

() قابلية الفرض للتفنيد

🔿 يترتب على الفرض مقارنات





ر برحد اداة أو مقياس فردي يمكن أن نفس بدن ، سعادر ، لشجير، وس دو ، يمكن الاداد وأمر الموضع بن ر به عند سعاده سيما نجد اداه اخرى آن نفس لشعم و في شهر به يمكن الأداد والمرابع وفي شهر به المكن الأداد والمرابع ونوشح ال ٥ القابلية للقياس مالقابليت للتعديل ٥ القابلية للتنبؤ الموضوعية وبوهد الاختلافات دمن علماء العلوم الطبيعية. فيما يتعلق بصرعة الشوء وسوعة, دوس لارس حول لنمس الإنواب المديد من الاختلافات بين علماء الاجتماع حول بصيف حل منصب اجماعت من الحد من الحد من يع الأرهاب العالمي أو إنقاذ الاقتصاد من البداعي والرصود . بنسر دلسد احد خسايس لعبه المعاسب الموضوعيين المدين لتساس المدين المدين والقابلية للتنبؤ ر يوجه مناهمه غامضة في تشارية التحليل النفسي مثل ا اللسندور لان لق النادل لا تعشير العنارية، العدم القابلية للقناس عدم القابلين للتعديل O عده القابلية للتنبؤ · O عدم تحقيق الموضوعية ي لايسان البخشوري"، أو "السلالة" البشرية الغشرة"، بتوقع علماء الورنة له قد تودي شارست مستفاد لي شاخ ريز بشرية جديدة بدخل في تحوينها الوراشي بعض الصفات الباتية. لمرعوبة، وعلى رسها عمية. لتمثس الشوس ي بمبريها النباب عن الحيوان والانسان، بمعلى ان بصبح الانسان « بي النفذية بعثمد على لعدفة الشمسية و مرسة مباشرة كالنبات نماما النشخلص من دلك خاصية من خصايص لعند المعاصر سسا القابلية للتعديل ١٠٠ القابلية القياس ١٠٠ العابلية اللنبو ١٠٠ العوضوعية ... "الانسان المخشوري . أو السلالة البشرية الخشراء ، حله براود علماء الورثة بيتما قول لعرفة بها بمختب ل ر . رهي لاعداء الي فردة او حيوانات ماقبل الثاريخ نستخلص من دلك ١٠ للترق يس لعبه و الرعبه المعودة التسو القابسة للبعديل ١٠٠ القابلية للقياس أ. زيج ح تهجين الخلاب يبشي الاحتمال قائما لانتاح سلالة من البشر تتغذى بالطافة الشميسة ما لذا لي توجد أزمر في الغذاء والكساء والمأوى لأن الإنسان الجديد لا ياكر، وقد تعدل هندسة الوراثة عرار هن الصبح عطرا، وسيختلف معبار الجمال نستخلص من دلك ال القالب النبياس الأساسة للتعايل - لموضوعية الشنيو منهج الفرضي الاستنباطي: وهو المنهج الذي لا يبد، بالنجاري ولحن لا محار فيم النحارم لا نفسه، والمان مع خسرا عي صورد هرنس رد دسي سمحتن استدادا المقالع المتراحظة منه الرسوة على ساس لحمع سن المليح المحار وسلام له المحارب، أي يحاد الاستين معا كمعدر للصواب. العلمي، هو الانطلاق من أساس علمي لحكن تصوير المستقبل لا يستند بالضرورة إلى حقابقه النعسة المدار العلمي، هو الانطلاق من أساس علمي لحكن تصوير المستقبل لا يستند بالضرورة إلى حقابقه النعسة المدار المستقبل لا يستند بالضرورة إلى حقابقه النعسة المدار ال سرة الخمال في نضخيم النفادج على سببل التصوير الأدبي أو حفز الطموح العلمي. أما التنجيع الذي بقدمه الدجالون المعودية النتيق المرق بس لفيم واللاعب ١ القابلية للقياس القابلية للبعديل 111

٨٥ ـ يصف " توماس فينسون " بدقت - في كتابه مطاردة فولكان كبف أن فشل ميكانيكا نفو الحراس مي عطارد قاد النشتان لابنكار بظريته عن النسبية ، تستخلص من ذلك () امكانية اختبار الشروش () أن يترتب على الفرض مقارنات العالية الفرش للتفنيك ٢ تحديد الفرش لعلاقة بين متغيرين 04 ـ إن العلم مُقاد بالتنبؤات، لكن الثورات العلمية تعسّع عندما نطشل التنبوات، ولهذا السبب تبغلب كلمة هذا غريب" دائمًا على كلمر "يوريكا " أي وجدتها يشير دلك الي الضرفي بين العلم واللاعلم ٥ القابلية للقياس () القابلية للتعديل ٦٠ كانت لنسبيح أينشتاين نبوءات كثيرة سرعان ما اثبتت الايام صدقها. وتلكم واحدة : بنكسر شعاع الضور عندما يمر في مجال جاذبيـ الشمس . وكانت المفاجأة عندما حدث كسوف كلي للشمس في ٢٩ مايو ١٩١٩ ، حيث اكدت الصور التي النفطها العلماء صحم ما تنبآ به أبنشتاي**ن حتى الملامم المشريم للرقم الذي حسبه في معادلته** الرياضية، إذ انحنى شعاع الضوء 'فعلا بالطريفة داتها والمقدار نفسه الذي حدده عالمنا أنفأ نستخلص من دلك القابلية للقباس الفائلية للتعديل 0 القابلية للتنبؤ () الموضوعيين 11 ـ كان هناك تناقض في الجدول الدوري، إذ الوزن الذري المقدر للذهب كان بقنضي وضعه في مكان اوجب إن يكون للبلاتين. وهنا خطا المتنبِّي الجرى التقديرات التي هدرها المحللون لوزبيهما الذربين. وحقا ما تنبا به فقد اثبت أن مبرّان الكيميائي الدقبق فيما بعد أن مندلبدف كأن مصببا تماما كما كأن من قبل. قالون الذري للذهب أكبر من مثيله للبلاتين . يشير ذلك إلى المحتاثين الاختبار القابلية للساس الفرق بين العلم واللاعلم القابلية للتعديل ٦٢ ـ كتب كارل بوبر في كتابه "منطق الكشف العلمي" أن الفكرة العلمية بجب أن تحوي مفتاح تدميرها، بجسال تقدم تنبوات بمكن اختيارها ادا أثبت فشل هذه الاختيارات بجب النخلي عندها عن هذه النظريات يشير دلك ال الفايلين للشيؤ الفابلية للتفتيد والأسا المايلية للضاس القابلية للناسد ٦٣ ـ يشبه كارل بوبر النظرية بالألة المنكانيكية. فيعنبر أن كل الله لا نقبل تفكيكها والبعث عن مكس الخطا فيها، لا يمكن اعتبارها صحيحة، وكل الله لا يمكن تكذيبها، أي اختبارها، لا يمكن أعتبارها بجرسية. هكذا بجب على النظرية، أن شاءت أن تكون علمية نستخلص من ذلك القابلية للثنبو القابلية للتقنيد والبابيد القابلية للتابيد القابلية للقياس ٦٤ ـ مرحلة الربط بين الأسباب والمسببات واحد ضرورات الحياة العلمية، كما هي عبارة عن حلول مقترحة لعلاج اسباب ظاهرة تحت الدراسيّ يجسد دلك احد شروط الطرش في العلم المعاصر 🔾 امكانية اختبار الفروس ○ قابلين الفرض للنفنيد التحديد الفرض لعلاقة ببن متغيرين 🗥 ن يشرقت على الفرش مقارنات ٦٥ _ جمع "أينشتاين" هي نظريته عن النسبية بين قانون الجاذبية النيوتونية وقوانبن "ماكس ويل" في صفة واحدز. يوضح دلك احد خصائص الفرض في المنهج العلمي المعاصر القابلية للتطنيد والتأييد 🔾 الفرض يفسر ظواهر مفردة الطرش قابل للتحقق المباشر الفرض يفسر عدد من القوائين

I show for a shope of the contract of the same of the popular for a separate 3 1. 100 / man 1. 5 mar par a " this " face 30 " in the second of the 30 " in the 30 " in the second of the 30 " in the second of the 30 " in the second of the 30 " in the 30 " parange in a company of the graph of agree of configurations of a configuration of a conf rejus per for guide je ja. perpe pade jude pope week , is proposed to a second or the first of the first is the many of war out of war of the same por the pass " again for facilities on in and it is and it. peper care people. عرم يعتسر متكو تعر معترد ة people poch pulse people prints poper ractain is a pert ply propries to see per a far per thisise , prime it have made in it is to people for primere it by and ally primer of I a de as her you more than the and the and () المنزوض صورية علوار تتكنيد والتزيد 🥬 المترض وعبير عدد من العومين عرفر بضر متواعر معردة on a series of the second second of the second of the second seco و لر فكر عوى العلم الحديث " يشير دلك الي ا ماشين العلم بعشل من حاشيره لالمة لممتهج الاستقراض التجريبي للعلم المعاصر passe per years ye passed there I will bed مر در مدير العنهج المفرضي الاستنه سر سعند و مستقد ما عبر من را حد عد ما يد و المنطق والعامة هذا السؤال هو سؤال عن نوع العامة والإجازة المعامل في بين المساول و معلى معلى معلى و المساور و المار ال syne, my per 1 h 10% yell . I some for me " gold hade " place pende yell ? weeke her as po bear a joins frances bearing seemble at about times greater from bearing of foresting a totally and proper, all product to the " when are product " so I con gitter per gar o stee ple que a ste god president à sind president les supre pais justice de suite par se made and present to see A sed parali + 1341 all the standard to agree markey and present " -

٧٧ ـ فسر نيوتن سبب دوارن الكواكب حول الشمس في مدارات إهليليجي√ باظهار أن ذلك يمكن ا ي من فاندرد الخاص بالجاذبية العامة مضافاً له بعض الافتراضات الثانوية. يوضح ذلك () نمودج التفسير عند هميل 🤉 نموذح التفسير عند كلود برنارد ٥ نموذج التفسير عند مل 🔾 نموذج التفسير عند بيكون Line ٧٢ ـ بعد الملاحظة التلقانية والساكنة. تولد فكرة أي افتراض، هذه الفكرة دؤدي الي تجرية مستحدثة ومصطنع has it . ترغم الطبيعة على البوح بأسرارها . فبجد المجرب نفسه من جديد امام ملاحظة اخرى وما عليه هذه المرة الا ان ii. يختمي كفاعل ويتحول الي معاين للجواب إيجابا اوسلبا ، بمعنى ان العالم بمجرد ان يطرح اسنلته على الطبيعة عليه i me بالصمت والسكوت امام كلامها ، فالعالم لا بجيب عوضا عن الطبيعة بل هو يحثها على الجواب فقط ويخضّع بعد دل لقرارها . يجسد ذلك. 1234 ثموذج التفسير عند مل 🗘 تموذج التفسير عند بكون الموذج التفسير عند كلود برنارد 🔿 نموذج التفسير عند همبل (ان تصوراتنا عن العالم الفيزياني لا يمكن ان تكون نهانية، وعلينا أن نكون على استعداد ٧٤ يقول: اينشتاين لتغييرها.) يفسر ذلك القابلية للتعديل ر احط ن القابلية للقياس الموضوعيين المايلية للتنبؤ ٧٥ ـ يقول عالم الذرة الشهير "بور" انه (لاول مرة في تاريخ الفيزياء تؤدي دراسة الفيزيائيين الي حقيقة أنه من غير 1 /2 الممكن التوصل الي فهم كامل للحقيقة ، وإن هذه الحقيقة | إن وجدت- تقع خارج الأدراك الأنساني | يشير دلك ريعار أو إلى أن حفائق العلم . 0 موضوعیت ٥ قابلة للتنبؤ ٥ دينامين آابلہ ٹاقیاس إععرا ٧٦ ـ يقول كلود برنار أن الفرضيات هي نقطة الانطلاق الضروريات في كل استدلال تجريبي يشير ذلك الي التجرية خطوة أولى ضرورة البدء بالملاحظة ويعترا الشروش ثها الأولويات 0 القرش لاحق على الملاحظة ٧٧ ـ يقول كلود برنار * الفكرة هي مبدأ كل برهت؟ وكل اختراع و إليها ترجع كل مبادرة "يشير ذلك الي. الضروض لها الأولوية 🔿 القرض لاحق على الملاحظة برصح 🔾 التجرية خطوة أولى ○ ضرورة البدء بالملاحظ√ 100 ٧٨ ـ بقول كلود برنار ﴿ إِنَّ الْحَادِثُ يُوحِي بِالْفُكِرَةُ وَالْفُكِرَةُ تَقُودُ إِلَيَّ التَّجِرِبِ ۗ وتحكمها والتَّجربِ تحكم بدورها على الفكرة » نستنبط من ذلك 100 التجرية مصدر الفروض 🗘 الملاحظة وسيلة التحقق من الطرض الفروض القيمة لها التجرية وسلة لاختبار الطرض ٧٩ ـ بقول كلود برنار عن العالم التجريبي' فرانسوا هوبير" ، وهو بقول أن هذا العالم العظيم على الرغم من انه كان اعمى فنه س ترك لنا تجارب رائعة كان بتصورها ثم يطلب من خادمه أن يجربها .. ولم تكن عند خادمه هذا أي فكرة علمية ، فكن هاييا، مع العقل الموجه الذي يقدم التجربة لكنه كان مضطرا الي استعارة حواس غيره نستنبط من ذلك () الفروض لها الأولوية 0 الفرض لاحق على الملاحظة التجريم خطوة أولى ضرورة البدء بالملاحظة

المسرة كالمرابعة الموالية المو بري منها منود المثلث و المحكم و في الدائس منوفوره عند الرائسية المناسسة والمناسسة والرائد الدائس منوا به مکنت صنع دواء تعلاج مرض محدد هذا السوال بمنى على سمة، علم منتهبة، نشمل ساخ ونسييم الادارة. وبلية للتفنيد والتأبيد التحقق من نتائع الفرض يزن يفسر ظواهر مفردة الفرض يفسر عدد من القوانين جنوح مرهق بانه يعود الي احدث وظروف البرية من سفر لوندين جمعة رهاق لسوء تعطي وي ضوء في عدد عامل وهي التفكك الأساري من العوامل المسبب الجنوح الأحداث يوضع دلعد . يدح الفلير عثم بيضون المودح لتنسيرعت من بدر تفسير عند همين الاسمودج التقسير عشاكسود بربارد رايعيَّ وخط العبارة التأثيم بعد البحريم. هي العظوم السبقم على ي فكرة في طريقم. كبيد بردي: الاستقرابية الم معار وخط العبارة التاليار الطروش تسبق التجاريا في طريقار كنود درنارد الاستقرابيارا. الربيعة وخط العبارة الثانية بدخل الدحث معمله التجرب بدهن خال تعام من ي فكرة. برسعة وخط تعبارة الثانية مهمة التجرية في منهج كنود بردارد نفنيد الفروض. ب معة وخط العبارة الثالية على الدحث أن يتشبث بالتنزيش حتى لو كذبته التجرية. عَرْضِعَةً أو خَطَّأَ العِبَارَةِ النَّالِينَ يَتَفَقَّ ولِيم هوويل " مع " كلود برد ﴿ في ضرورة بَدَ ، للملاحظة . • نين صحة أو خطأ العبارة التالية يقوم منطق التفسير عند " كان همبر على سار مسانعية مرسعة وخط العبارة التاليم النموذح التفسيري عند هميل خاص بالعلوم الطبيعية وهدها . الرصعة وخط العبارة التائية القانون يفسر الظو هر تفسير كي حسد نظرية الممس . الراسمة وخط العبارة أث ثيرة بأهنب التمودج التضيري عند العمس وجود فاعدة عامر للهسر لاحداث تعرسة الأصحار أو خطا العبارة لتاليار بعد نمودج همبد هي لتفسير وصغي تسوي "رسعة وخط العبارة الدنية يجمع نموذج المعبل الين مطل البند والاهمال

١٠٢ ـ بين صحرًا و خطا العبارة التاليث طرق البحث في المنهج العلمي المعاصر بستلزم خطوات ناب ١٠٤ ـ بين صحرًا و خط العبارة الثالية طرق البحث في المنهج العلمي المعاصر بختلف ترتبب خطواتها من باحث لاحر ١٠٥ - بين صحرًا أو خطأ العبارة التاليم بنع صباغم الضرض الصوري بمقارنيّ الظواهر ببعضها . ١٠٠ - بين صحر أو خطا العبارة الباليم تصاع النتائج المترتبح على القروش بطوق كيفيح في المنهج العلمي المعاصر ١٠٧ بين صحة أو خطا العبارة التالية تصاع النتائج المترتبة على الفروش بطرق كمية في المنهج العلمي المعاصر ١٠٨ - بين صحرًا وخطا العبارة التاليه تعديل الفروض أو التخلي عنها مستقبلاً بعنى أنها يفينيم ١٠٩ ـ بين صحرًا و خطا العبارة التاليريمكن للباحث اختبار جميع عناصر نظريته ١١٠ ـ بين صحرًا أو خطأ العبارة التاليم يكفي التاكد من صدق الفروض في المنهج العلمي المعاصر ١١١ ـ بين صحة أو خطأ العبارة التالية لفرض القائل بأن فيروس كورونا ينتقل عبر ماء الشرب قابل للتفنيد ١١٢ ـ بين صحة أو خطا العمارة التالية الفرض القائل (أما أن يكون أبن رشد فيلسوف أو لأيكون فينسوف) يقبل التمنيد ١١٢ ـ بين صحر أو خطأ العبارة التالير الفرض القائل (اما أن يكون أبن رشد فيلسوف أو لا يكون فيلسوف) يقبل التصديق وفقا لمواعد المنطق ١١٤ ـ بين صحرً أو خطأ العبارة التاليمُ الفرض الفائل (النهواء ضغط وورَنَ) بفسر ظاهرة وأحدة ١١٥ ـ بين صحر أو خطأ العبارة التاليم ے صا جمع النشتاين بين فانون الجاذبية النبونونية وقوانين ماكس ويل في صبغة واحدة في فروضه يعنى الفرني يفسر عدة قوانين ١١٦ ـ بين صحمًا أو خطأ العبارة التاليمُ التحقق التجريبي المباشر من خصائص الفرض العلمي المعاصر ١١٧ _ بين صحر أو خطأ العبارة التاليم الاهتراض بان الذرة مكونات من الكثرونات وبروتونات وقابلة للانشطار تحققه يتم بطريقة غير مباشرة ١١٨ _ بين صحرًا أو خطأ العبارة التاليمُ الطروض في المنهج العلمي المعاصر بعضها صوري وبعضها محسوس ١١٩ _ بين صحرًا وخطا العبارة التاليات الطرض في المنهج العلمي المعاصر قابل للتصديق بصورة مطلقات ١٧٠ ـ بين صحة أو خطا العبارة التالية الضرض المتعذر تجريبه لابعد فرض علمي بصورة مؤقتة

1:12 July 1

The .

سل وسا

2 5-

محدّاو خطا العبارة النالبين الاختاق المستعرد للسرص بمرض عبى تدحث بجعله مد معذاو خطا العبارة العاليين الفرض القابل للاعادة نجريس عد قرص م سعدًا وخطا العبارة التاليات الفرض الذي يحدد العلاقة بين معتر من مغير عرص مطل معن او خطا العبارة التالبين فدرة المعطيات عنى تحكديد لشرس من شروط السرص سعدر أو خدمًا العبارة الناليث للفروض في المسيخ نعمي المعصر بضمة. تصييريه. واحري م محدّاو خطا العبارة التاليات العلم عمليات تتوقف عبد ليصول لشوابين ورا و المعال العبارة التاليخ العلم عملية دبنامية ندا بالعروض ونشهر تبطريات توصد لدروض حديد برسمها وخطا العباره التالبين العلم عملين ثابتن تبدا بالفروض وملاحظات وتجارب ثم الوصول لعربين ر سعمًا أو خطأ العبارة التاليات المضاما الذي لا يمكن التعبير الكمي عنها من الممكن النشؤ بها بين صحرًا و خُطأ العبارة التاليات العلافات الثابتات الني يمكن التعبير عنها كميا من سمات العبوم الأحساس. رس سعم او خط العبارد الباليم الدلواهر المصمصم مثل (داهع ، مقعال ، تعبر اجتماعي الحعل العلوم الاجتماعي در بعوم بين صعب أو خطأ العبارة التاليب العلم الحقيقي هو القياس سرسعيراو خطا العبارد الباليين نعد الذابيين من أهم خصائص العلم المعاصر لَذِهُ ﴾ إبن صعب أو خطأ العبارة التاليب الباحث في العلم المعاصر بخبير انسفة نظرية كاملة س سحم او خطأ العبارد الباليين العلم شيكين ويسق منكامل يصعب فيه اختبار الفرض منعرز عن عمير ليسي الأصعبة أو خطأ العبارة التاليخ فبدا الباحث في العلم النمليدي مشروعه البحثي دلمر حظر الأصعة أو عُمناً المبارة التاليث ببدا الباحث في العند النسب مسروعه البعبي والعرص س سعير أو خطا المنارد الباليين الفروش في الملم المعاسر من لدرجي لديمير

doll less 11

القامل شير متناهيا الأفراد فيلزم عل لالسران بصور سعاد فد عادد عليه دسه دامد الي ما مرفي العلمية المعاسرة.... خابابة للتعديل والتغيير

promise a second of war was be and a superior of دهنق من الضروض

وول إن نظريات كل جيل تصبح غلواهر بالنصبة إلى الحمل الدي بديه و حسن حس الدسم الديد. بير ذلك إلى اختلاف المنظور التقليدي عن المعاصر من حيث .

المالماس

الهدف

" seeds ,"

إسته للباحث خطا ما حسباه الله علم و ال للوسف عدا الحال فالهد أن بعد حصده المسته المد عدد يصيص المعرفي العلميي المعاصرين يستنب

المنعدين والتقسير

المعقق من الطروض

Janeary James Contract Contract

miles is a second of second of

ي بدوين الله الفضود الحرق اللي بسحوه العمل والتي لا يتملس منها عدن المجاح دين إنشاعش مع ما دي أجهد تعنس من نتاشح الحدد المستشار ذلك الى اختلاف المنظور التقليدي عن المعاصر من حيثسس " Share the ن القرق Continues C

- إهاميل التنصرة البحرة التي بينحجرها العقل والني لا ينطب منها سوى للعاج دين ل تشافص مع ما من شه ا- نَشَى مِنْ نَدُنْجَ كَبِيدَةَ لِذَلِكَ نَجِدِ مِنْ أَهِمِ خُصَائِمِي الْمَعْرِفَةِ الْعَلْمِيةِ الْمَعْاصِرةِ... السبار لشعديل و التغبير () القابلية للقياس

المعمق من القروض

٥ التنبؤ والمخاطرة بالتكذيب

المعاد و نظروات كل جيل تصبح ظواهر بالنمية. لي الجيل لذي يبه و تصبح اسل لوضع العريض العديدة

......

الاغرض البثيج المعاصر ٥ غرض المنيح القبيدي

سعار الملهج المعاصر سعى لمنهج التقليدي

". حسود سردارد أن الفارض الجدير بأن يتخذ مكاما في العلم هو الذي يؤدي في فكرد تجريب." تشهد الوفايع

ه. سيشبر دلک الي.....د

حيق المنهق المعاصر

مسعة العنهج التقليدي

المفرض لمسهج المعاصر المفرض لمنهج تنقبيدي

أن محمود برنارد الفرض الجدير بان ينخذ مكان في العلم هو الذي يودي الي فكرة بجربية. تشهد نوف م

المعرفات الفرض الجدير بان ينعد المعاصرة المعاصرة المعاصرة المعاصرة المعاصرة المعاصرة المعاصرة المعاصرة الفاسات المعارفات المع ٥ لفاينية للقياس

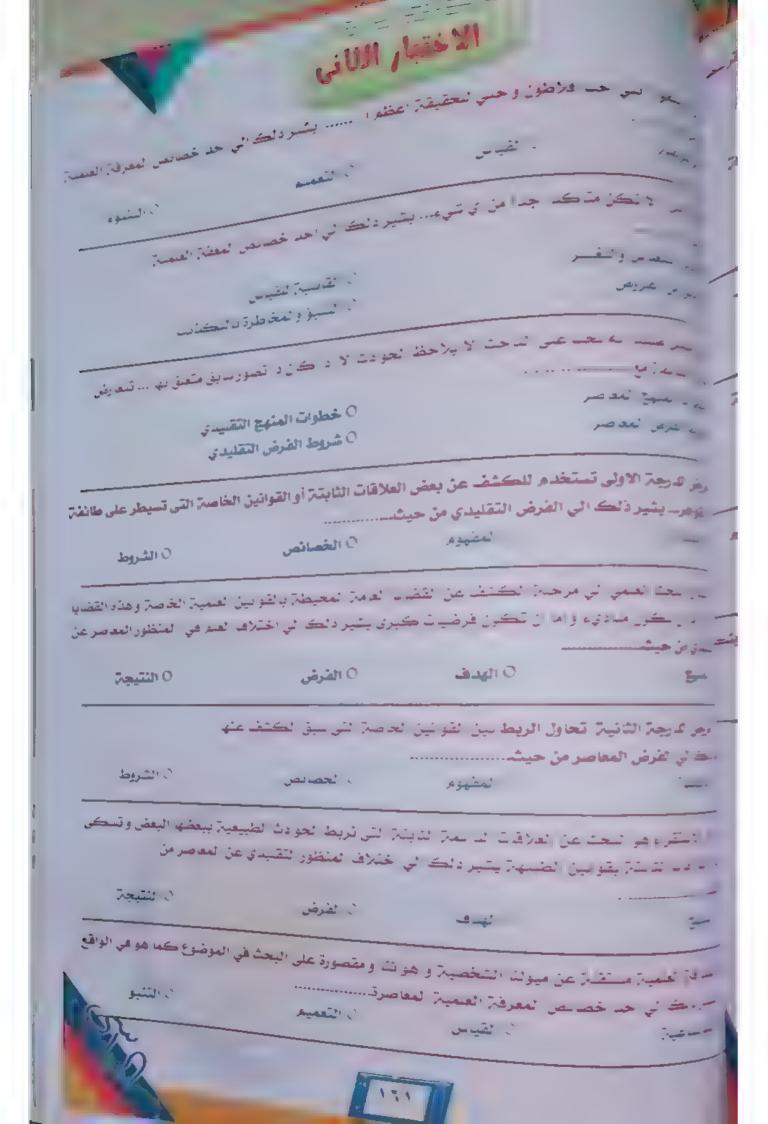
نسب للتعديل والتقيير معتفق من المناروض

المتنبو والمغطرة والتحديث

* بعور حسود مردارد العرض العدامر بال المتعد محكاد عن العلم شوا لذي خودي الي المعظرة الرسارية ودي مديه سيمتر الكاحد ركام المسيخ العمي المتبدي مسوخ عمل شد تعدر س تیبت المسوق عرعني لأستاعي المسيق عمل شد بالمثول الفكرة للسفار والقرض عي علمار للساء عي كل سند لان تحريبي والولاك لعا مكن : القيدي باي بعث او تحصيل اي معردز رص مع .. نبو ترمي لاست C المنهج الصمي التقيدي ميج ڪيو. سر-ن منيج ونيد هويي مقول تعلم من لينشم المحمل غرصا في كثر ما يستقريه يشملهم استعمال العدال لا تدن تهوي والتعرير في مقول تعلم من لينشم المحمل غرصا في كثر ما يستقريه يشملهما التعمل العدال لا تدن تهوي والتعرير في - Last سرسرشيار ١٢- ديڪوٽ قد نصح بالا بيدا الباحث من معني سابقار حتى لا تقوده هذه المعني الي طائراني ما ٿيس .. يشير . ـــــــ غرض المنهج المعصر ن طبيعة المنهج المعصر عرض المنهج التقيدي 0 طبيعة المنهج التقيدي » ان لاحظام والقوسان شريقرها بحث علين هي إحداثالا تحتيب من عالم لاحراب بيست تابعا الدمرج الشعصية والمبين للاصلة والمشرات للبريات المشاريك بالأحديث للمصار المعياة . _ ----الندور المن شير شي میگریاف میج دلایت افاحت می معایی باشا حتی لا تقیر داهید. معایی این فقر می داشتی موجود فیدا اساد. نموح التقبيدي ـ بحالف دلڪ الي... 🔾 غرض العنيج المصحير ب طبيعة المنوح المعاصر عرص نصبح تتسال المعلقة عبيج مضيان . ال المناهدات للحسية كشر ماكنت لأصار في الأكترفات العلية العالية من كثيرها فالريات الأجسام عند جاليلوس تتعارض هناه الخطوة مع ن طبيعة المنهج المعصر ن غرض المنهج المعاسر ن طبيعة العليج القبدي ٣ شرص عليق للنسان ١٠٠ الفكرة السابقة او الفرش هي نقطة البدء في كل فيشد الار تحريسي و مراده عد مكن عنها و مهاد بمصدم العبيج الفرضي الاستشباطي المنية نعمي النفيدن 🤇 المهج العمي عند بيكون لا مشيق عصوص جسم



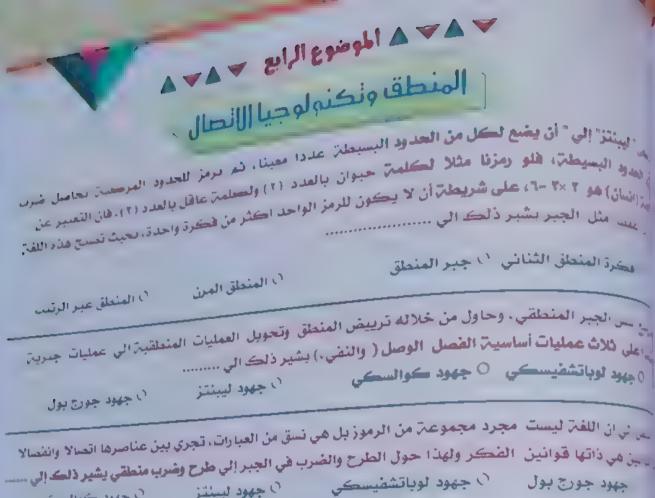
| | ت من المبادي | كما تستنتج النظريات الرياضي | | |
|------------|-------------------------|--|---|--|
| بط | ت من المبادي، | | فد يستئتج بعضها من بعص | المراث الفرصيات الطبيعية |
| 4 | | عطوات المثهج التقليدي | *************************************** | المعولة السابقة بـــــــــــــــــــــــــــــــــــ |
| | | () غرض المنهج التقليدي | | ن خطوات المنهج ال |
| | بت صحتها ثبت بالتاد مدد | ل صحتها صحر الفرض فإذا ما ث | باصر | ن غرض المنهج المه |
| | ٠٠٠ عي طباقي | | لى استدلال اشياء ندوهم عم | ١٠٠١ أحيانا يلجأ الباحث ا |
| 1 | | 0 المنهج العلمي التقليدي | | الفرض يمثل ذلك ا |
| | ن دن الهيشم | المنهج العلمي عند الحسر | | 🔾 المنهج الفرشي ال |
| | | | د بيڪون | 🔾 المنهج العلمي عنا |
| - | يت يشير ذلك ال | طبيعة من بعض المباديء النظر | 10 + AC 5 | |
| | |) غرض المنهج المعاصر) عرض المنهج المعاصر | | |
| 1 | | 0 غرض المنهج التقليدي | | O طبيعة المنهج الم |
| أطرف | | | مليدي | O طبيعة المنهج الآ |
| ~~ | نبه ضغطا تدتيط المترية | وء الواقعة على سطح ما تحدث ه | المائمة الأمارة | ** * _ 1.1-94 *** |
| | المعولا | <u> </u> | لریب ماکسویل آن اسعی است. | |
| 2 | | O خطوات المنهج التقليدي | | السابقي بـــــــــــــــــــــــــــــــــــ |
| | | © شروط الفرض التقلي | | O خطوات المنهج اله |
| ts. | | ت مرزف مصروب مصرف | اصر | 🔾 شروط الفرض المع |
| <u> </u> | ع القابلة المالة المالة | حيزو الافكار المسبقة وتعلاف | District Could be a file for | Culculation TA |
| £. | عی احدی العوظف یسیر | | معرفة العلمية المعاصرة | |
| | 0 التنبؤ | | معرف العياس O القياس | |
| 2 | السبو | , manual () | Social C | ريد وسورسي |
| 15 | | ي الكشف عن القوانين التي ما | ع بودي المظيمة الكبري في | ٣٠- التحدال العلم. هم الد |
| j | معدس به او بش | و المعالم المواليل المواليل | ي يردن موسيده مسجري م ير ذلك إلي الفرش المعاصر | في وجودها من قيا ، بش |
| - | 1.440 | 0 الغصائص | عراد بساري البيد سر المظهوم | 0 الوظيفة |
| _ | ○ الشروط | Cartacon | ,, ,,,,,, ,, | V |
| | | | | |
| = . | | | | |
| <u>.</u> | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| - | | | | |
| | | | | |
| - Ada | | | | |
| - | | | | |
| - | | | | |
| | 10 | | | |
| | | | 747 | |
| | | 11. | | |



العالم، من العاود الطلبعية، هي المعشف بين المواسي العامن وطريقيّ هذه العلوم ثعثما العالى، من العاود العليمية، هي المحشف عن العواصل العندلة قوالينها من يشير ذلك إلى اختلاف المنطق. على ملاحظة، حوادث العليمة، و تحليل فلواضرها و تحريبها و استخراج قوالينها من يشير ذلك إلى اختلاف المنطق. المول ال cole. ١٠ ان عالم الشيرياء يسمى الي جمع الحوادث الشيريانية التي شاهدها و يريبها و تمنينها لنضع فرض ليمليل مذر Land Said الحوادث و بمرف محيثات حدوثها ... برينعد المعولة السابعة ليدرينين الم والمعان المخطوات المنهج التعليدان ر طنیه الأشروط القارش التعليدي ١) خطوات المنهج المعاصر · 2 12 ١١ - ان الاحتصام و الموالين التي يشرها البحث العلمي هي واحد ة و لا تحتلف من عالم لاخر الها ليست تابعة للأمرجي منه المندة الشخمسية و المبول الخاصة و التخلرات الفردية ... يشير دلمت الى احد خصائص المعقة العلمية المعاصرة...... 113 may ١٢- على كل من يتحدث عن العلم التجريبي أن يذحر أن الملاحظة، والنجرب، له التمصية من بناء العلم العدال الم د لمنظ المن الم الا لايهما المبرنا بالاستنباط الرياضي ... بؤكد ذلحه على..... ال يعارض الاستنادية و الاستعراء ما تروم الاستباطاهم من الاستمراء () تضامل الاستنباط و الاستقراء ٥ اختلاف الاستنباط عن الاستقراء يا ماسه ۾ ١٢- لا يستطيع الباحث ان يصدر احكاما صحيحة إلا إذا تغلب على عواطفه و اهواءه وتجرد عن تأثير المنفعة و التقاليد · وتعرومن فهود الالانيـــ والنزعات الشخصيــ ... بشير ذلك الى احد خصائص المعنــ العلميــ المعاصرة..... 346 التثبة Q القياس 300 ٥ الموشوعيين ١٤ على حجل من يتحدث عن العلم البجريبي أن بذحير أن الملاحظة، والبجرية، لم بيمحتا من بناء العلم العديث . إلا لايهما اقترنا بالاستنباط الرياضي... يشير دلجه الى اختلاف المتظور التمليدي عن المعاصر من حيث... ، جنايا برقيء ٥ النتيجيّ () القرقي ن العداث المثهج بغيبى حصاف ١٥ عقول هوويل أن تقاربات كل جيل تصبح فلواهر بالنسية للجيل الذي يليه و تصبح اسس لوضع فروض جديدة بشير دلك الى اختلاف المنظور التقليدي عن المعاصر من حيث...... ٥ النتيجة اعثا المرش ن الهدف ٥ المثهج ١٦ - إن المنهج الشرض الاستنباطي بمنح دفيًا للعلوم الأمر الذي تجعلنا نقول أن المنهج الصحيح للبحث العلمي هوفي الم اساسه منهج فرنس استباطي...يشير دلحد الى اختلاف المنظور النقلندي عن المعاصر من حيث............ des اللتبجاز القرنس الهدف المنهج ١٧- إنَّ المنهج الفرضي الاستنباطي يمنح دقمَّ للعلوم الأمر الذي يجعلنا نقول أنَّ المنهج الصحيح للبحث العلمي ١٩ في اساسه منهج فرضي استنباطي... يشير دلك الي..... 0 المتهج العلمي المعاصر المنهج الاستقرائي التقليدي ١٠ المنهج العلمي عند بيكون المنهج العلمي عند ارسطو

المرض المرض الجدير بان يتخذ مكانا في العلم هو الذي يؤدي إلى فكره بعر، الشهاء الوهابع الوهابع الدي يؤدي إلى فكره بعر، المنظور التقليدي عن المعاصر من حيث مرا المنظور التقليدي عن المعاصر من حيث المعاصر من حيث المدالية المدالية عن المعاصر من حيث المدالية ال 0 الفرض ٥ النتيجة والله وقد السابق يزون المعاصرة 🔾 شروط الفرض المعاصر بشرفن المعاصير ۞ وظيفة الفرض المعاصر المعاطرة بالتكذيب اكثر القواعد العامل غير متناهيا الافراد فيلزم عن ذلك ان تصون اكثر المعاطرة بالتكذيب عَلَيْهِ ...ترتبط المقولة السابقة بـ..... 🔾 خطوات المنهج التقليدي ينالينهج المعاصر 🤉 شروط الفرض التقليدي ي عرض المعاصر هر الله تؤدي بطريق الاستدلال الصحيح الي بعض الحقائق التي يمكن ملاحظتها أو اجراء التجارب عليها Accessors to the line of the l 🔿 منهج الحسن بن الهيشم ين لسي التقليدي يخ لعمي عند ڪلود برنار ﴿ الْمِنْهِجُ الْعَلَمِي عَنْدَ بِيكُونَ .. معا الباحث إلى استدلال اشياء تتوقف على صحتها صحم الفرض فاذا ما ثبت صحتها ثبت بالذني صحم و بشاذلك احد ركانز 0 المنهج العلمي التقليدي مع عند كلود برنار 0 المنهج عند بن الهيثم سخ نعمي عند بيكون - د. بلجا لباحث الي استدلال أشياء تتوهف على صحتها صحح الفرض فادا ما ثبت صحبها ثبت بالتالي صحح ي شيرداك الى.... () شروط القرض المعاصر مر لفروض المعاصرة () وقليفت الفرض المعاصر صدر لقرنى المعاصر مع مرى حادث، مجهولة، نضع فرنسة، للعلملها له نسبنت من الفرضية نتائج نطابقها مع الحوادث يمثل ه ها رك سر المسالم () المثمح العلمي الأعليدي ووقه مهر عندوليد هوويد ١ المنهج العلمي عبد الحسن بن الهبلم من لعمي عند بيدون سد برى حادث، مجيدة، نفيع فرنسة التعليلها له نسبتين من الفرنسة، بياسي بطاليمها مع الحوادث ورديما gradual general white ره ندخ زب. political therein they are المال أعمول أعلاقها أداط أشرقني المعاضب 177

٧٦- تتولد الفرشين من الملاحظة وعندها لاحظ جاليليو سفوط الاجساء افترض ان المسافات التي تقطعها الاجساء المسافحات متناسبات مع الازمنيّ التي تستقرفها في السعوط ... برنبط المعول () خطوات المنهج التقليدي السابعين بسيسيسي () غرش المنهج التقليدي 🤉 خطوات المنهج المعاصر 🗘 غرش المتهج المعاصر ٢٧ لقد رد احد المعترضين على نظرين فرنل بفوله لو حايث نظرى الأهيزاز سحيحن لوجيه وجود مناطق لتداخ الضوء فلما تحقق العلماء من وجود صحر حادث النداخل اسبح هذا دليل على سحر نظرت الاهتزاز... برسط ٢) خطوات المنهج التقليدي المقوليّ السابقيّ بـ.... ١) غرض المنهج التقليدي ن خطوات المثهج المعاصر (١) غرض المثهج المعاصر ٢٨- إن الباحث بلاحظ الحوادث ثم يتسور فكرة على سبيل التخمين لتونسح علل الاشباء و هذه النصرة ببير. للتجريب الحقيقي ترتبط المقولة السابقة بـ.... ٢) خطوات المثهج المعاصر ١ الفرض في المنهج المعاصر ٥ غرض المنهج التقليدي ١) الطرض من الدرجة الأولى ۲۹ يرى جميل صلىبا انه نجب على الباحث الا بلاحظ الحوادث الا إذا كان ذا نصور سابق متعلق بها....... ن غطوات المنهج التعليدي ل خطوات المنهج المعاصر () شروط الضرض التقليدي () شروط القرش المعاصر ٣٠- الحدس هو الشعور الغامض الذي بعقب ملاحظة الظواهر و بدعوالي نشاة فحرة عامة يحاول بها البحث تاويل الظواهر قبل أن بستخدم التجارب)..بشير دلحا الي الفرض من حبث....... الوظيفة المفهوم الخصائص الشروط



... بن هي ذاتها قوانين الضحكر ولهذا حول الطرح والضرب في الجبر إلى ط**رح وضرب منطقي يشير ذلك إلى ...** جهود جورج بول ٥ جهود لبيئتز ن جهود كوالسكي

ي مجالات الذكاء الاصطناعي يختص باللغات الرمزية الصورية المستخدمة في تعويل المعارف من صبغتها ... لحرة الى لغرّ تستطيع النظم الذكيرَ ان تتعامل معها بسهولرّ يشير ذلك إلى

البرمجيات

المنطق المرن

🔾 تمثيل المعرفة

المنطق غير الرتيب

كانت الخليج هي وحدة بناء الكائن الحي فإن الدوائر المنطقية هي وحدة بناء أي جهاز الكتروني نستنبط من يه رزالمنطق في

> ن تمثيل المعرفة 🔾 بناء برمجيات العاسوب

المكونات المادين للحاسوب

المنطق المرن

﴿ إِنْ بِاحِثَ الدِّكَاءِ الأصطناعي عندما يشرع في بناء قواعد البيانات يقوم بتخزينَ والمنطق المنطقية والمنطقية والفكرية والقائم بينها) نستنبط من ذلك دور المنطق في

ال تمثيل المعرفة

(١ المكونات الماديج للحاسوب

الماء برمجيات العاسوب

المنطق المرن

م سطق المحمول هو الأساس الذي بنيت عليه البرمجة بالمنطق وبالحديد لفة برولوح وهي من اشهر لغات الله على الذكاء الاصطناعي وهي اللغة الرسمية لحاسبات الجبل الخامس نستنبط من ذلك دور المنطق في ١٠ بناء برمجيات الحاسوب ن المكونات الماديث للحاسوب

المنطق المرن



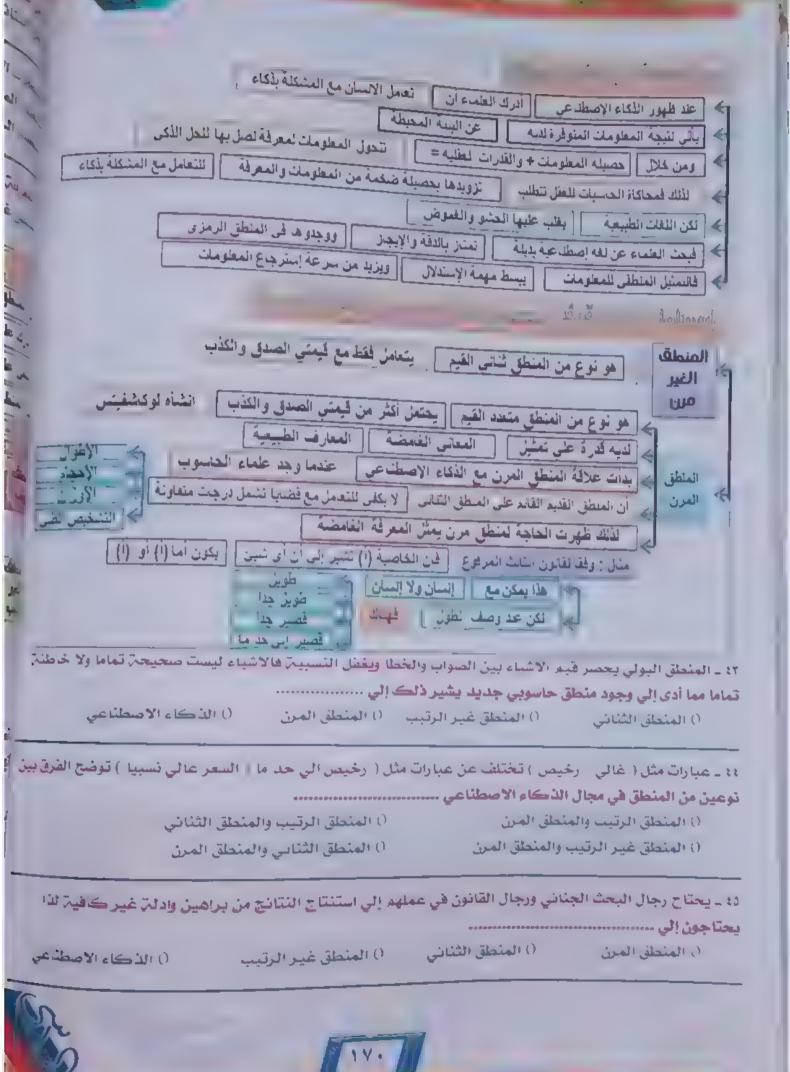


 ^ الطابع الصوري وتعدد الأنساق المنطقيات الصوريات والاستنباط والاستدلال المنطقي في رأى " شاب W. It نجعل المنطة ين غيد صارم وجامد وقطعی ⁰ بعيد عن مشروع الذكاء الاصطناعي 0 يعالج مشكلات الحس المشترك L. Com ﴿ اساس اليمِّ التَّمْكِيرِ الذَّكِي رمني ٩ ـ تعد لقيّ منطق المحمول هي اللغيّ الصالحيّ للتعبير عن المعلومات نستنبط من ذلك ان المنطق Air C صارم وجامد وقطعي بعيد عن مشروع الذكاء الاصطناعي يعالج مشكالات الحس المشترك بياً الله 🔾 المنطق قلب الذكاء الاصطناعي is ١٠ ـ يقول بارتريدج ' (ان المنطق ليس هو الطريق الذي يجب المضي فيه لبناء حواسيب تحاكي العقل البشري) 50 YIC يشير ذلك إلى 🔾 مرن وقاد رعلي فهم اللفات الطبيعية وعيد عن مشروع الذكاء الاصطناعي يعالج مشكلات الحس المشترك المياء 0 المنطق قلب الذكاء الاصطناعي ، لفحة ١١ ـ فهم ومعالجة اللغات الطبيعية وتصميم وبناء الروبوتات والتضكير بالحس المشترك وحل المشكلات نستنتج منه جمالي ارمنا أن المنطق O صارم وجامد وقطعي بعيد عن مشروغ الذكاء الاصطناعي د ت الساس التفكير بالعس المشترك () علاقته فوين بالذكاء الاصطناعي رتعد الر ١٢ _ يقول " تشائكوف (أن المنطق أمر مالوف لذي مهندسي الحاسوب وأصبح علما يجب تعلمه قبل تعلم علوم عون الدا الحاسوب) نستنيط من ذلك المنطق 50 ل علاقته قوية بالذكاء الاصطناعي (١) اساس التشكير بالحس المشترك 012 O صارم وجامد وقطعي 🔾 بعيد عن مشروع الذكاء الاصطناعي . سرقت ١٢ .. يقول " دانيل دنت " (كان للمناطقة مثل " طريجة " وغيره دور في ابتكار نسق منطقي يمكن من خلاله التعبير عن كل مع الحا جملة وكل تفكير بل وكل حدس وحقفوا حلمهم بابتكار العديد من اللغات والأنساق المنطقية) نستنبط من ذلك 30 الساس التمكير بالحس المشترك 🗘 دور المنطق في الذكاء الاصطناعي 00 الم صارم وجامد وقطعي ١٠ بعيد عن مشروع الذكاء الاصطناعي ١٤ _ تجهيز البرامج الذكية ويرمجتها وتنفيذها وابتكار لغات وألبات استدلال يتطلب استخدام اءتوعيا ستج م 0 الروبوتات 0 علم النفس 0 المنطق 0 الرياشيات 0. 0 ١٥ ـ الخوارزميات الخاطئة في مجالات البنية التحتية شبكات الكهرباء أو انظمة الدفاع او الأسواق المالية يمكذان تشكل مخاطر شديدة على الأمن العالمي . مما يبرز أدالفاء ايجابيات تكنولوجيا المعلومات () ايجابيات تكنولوجيا الروبوت منبك () رسليبات التواصل الاجتماعي 🗘 سلبيات تكنولوجيا المعلومات 0 0 ١٦ ـ التواصل الأجتماعي الافتراضي حرم الإنسان المتعامل مع شبكات التواصل الاجتماعي من عالمه الاجتماعي الحقيقي يتناقض ذلك مع طبيعة الإنسان كونه 0 كانن اجتماعي کائن مخترع ن ڪائن 🔾 ڪائڻ متواصل

الهووير ومنها البروياء الالمستروين، أو سرفير الاشتراسة في موقع شدسة ، الايدرود، والاستار شعمين الدر ومنع أبناننا من الدخول للأنترنت فالتشجيم الإعادية على يعمل مواهم مريمي والقبيع الشباب على المرصنين والمراهد فاستدر الملاقدي ب البرمجياب الشارة المشمند في بعش البرامج البطيبيين والحديدة أو سرها بهده ديمبر الأجهرة والبرمج به الله و الم جهرة الحصومين أو البنوسة أو حيى المعتلمة السوسيس أيه له المامية كفاية الرسيد الاخلامي ن وجود فلسفة اغلاقمة لانترنت وسعلج التثقيف الخطورة الحرلية برالالسفيروديب يهام بالشطار موظف شنكر الابترنب هي نشر ونث واستعمال وانشاء المواقع و الطنامات التي تسهل انتقال وترويع ر المغذدان للنظرف الشعوري، مما دهع بعض المنشددين إلي سلوك الطريق الإجرامي وأمسع هناك ما وبالمجرم المعلوماتي المتطرف نستنتج منه سع الثالثًا من الدخول للاصريب 1- تشجيع الإيانيا على عمل مواقع مريمير بشجيع الشباب على المردسير الأندريب سلاح موجله شاد الشناب عد الرغية في تحصيق الثراء من العوامل الرسسية الأربكاب الجريمة عبر الأبيريت تطرا للربة الكبير، وعالم م عن لد فع لا رنكاب هذه الحريمار هو وهوع الجاني في مشاكل ماديار يستثبط من دلك O وجود فلسفار اخلاقيان 0 كفاية الرصيد الأخلاقي () ضعف الوازع الديني 0 الأنترنت وسيلت للتثقيف مرقة المعلومات أو الاطلاع عليها بدون برخيص وأنيهامك الأعراش وبشوية السمعر بالاشاهر الي بشر وأسبخت م ع العسب الآلي يما يشكل انتهاك لموانين حموق الملكسة و الاسرار التجارير. يستعلس منه ضروره ٥ وجود فلسفت خلافدر تشجيع الشباب على القرصنة ١٠ يشتونع العاديًا على عمل مو قع مريمير منع ابناننا من الدخول للاندريب - توعيرً الناس لمضهوم الجردمر الالكسروندر وانه الخطر العالم وبجب مواجهته والحرس على الا بمعوا شعدر له. ١٠ يشميع الشباب على المرمسر ست من دلک اهمیتن ١٠ منه ابنامنا من الدخول للأسرس الافصاح عن البيانات · ككس والبريد الالكنروني والهواتف المحموليّ والمؤتمرات المرائييّ عبر الفنديو ويطبيعات الرسايل الصدر را خلف حالم من النفور المضري سكان الاجتماعية وغيرها المرابعة المناه المحدد الم 0 من معوقات التواصل الاجتماعي 0 -ساهمت في نمو الحوار الجماعي 177

٢١ - بسيخدم الطلاب الأجهرد اللوحية (البابلي) المشارحين الدروس المرشين مع زملائهم داخل الفصل الدراسي، ص فساعد النفتيات التعليمية العديثية السينيج منه احد الجابيات تكثولوجيا المعلومات () تشجيع الشياب على المرسندر ال تشجيع التعلم الذاتي السلب وشقل وقت الطراع ٢٥ ـ بشير إلى فدرة الافراد في المجتمع على النواصل السليم مع الاخرين من خلال الوسائل التقنين المختلفي. ر في عدرة الأطورة على المجلم على المجلم المراورة الألفرين الموارهم وتقديم خدماتهم للمجتمع مع ضرورة الالتزام واستخدام الأجهزة والانظمة والتطبيعات الرفمية في تعزيز ادوارهم وتقديم خدماتهم للمجتمع مع ضرورة الالتزام بالاخلافيات المستمدة من ثمافتر هذا المجيمع نستنبح من دلك اهمين () الثقافة الأجتماعية الصحرة والسلامة الرقمية 0 السلوك الرقمي () الثقافة الرقمية ٢٦ _ ' المهارات الرقميـــ، شانها شان القراءة والكتابـــ والحساب، هي عبارة عن تقنيــــ ثقافيـــ لا غنى عنها للاستقلاليـــ في الحياة " بيين دلڪ اهميٽ () الثقافة الاجتماعية () السلوك الرقمي () الثقافة الرقمية () الصحرة والسلامرة الرقميان ٢٧ ـ يتم تخزين البرامج والأفراص الصلبة في شبكة السعابة الألكترونية الخارجية، ويشرف عليها خبراء متخصصون. كما يتم هناك أيضا تخزين المواد التعليمية. وكل ما تحتاجه المدارس هو توعية الطلاب بعماية الخصوصية واحترام معلميهم يبين ذلك أهمية () الثقافة الاجتماعية () السلوك الرقمي () الصحمّ والسلاممّ الرقميمّ () الثقافة الرقمية ٨٠- مبادرة "معايشة المعلوماتية" لاتحاد بيتكوم. الاتحاد التخصصي لشركات التقنية الرقمية يتعاون مع ٨٥٠ مدرسة المنية يتعلم الطلاب فيها التعامل مع الإعلام والوسائل الرقمية بكل ثقة وحماس وإبداع. ويقوم متخصصون في التربية الإعلامية يبطق بتعليم التلاميذ طرق الاستخدام الأمن والمسؤول للإنترنت، بما يضمن حماية البيانات الخاصة. يوضح ذلك أهمية 0 الصحر والسلامي الرقميي 0 الثقافة الاجتماعية 0السلوك الرقمي 0 الثقافة الرقمية ال توه ميق أ ٢٩ ـ عدم اساءة استخدام انظمة الوزارة الالكترونية بما يؤثر على ادائها ، او مستوى امانها ، او سرعتها ، او استمراريته . و منطق حرمان الأخرين من الاستفادة منها بوضح ذلك اهميت () الصحر والسلاميّ الرقمييّ (الثقافة الاجتماعية () الثقافة الرقمية 0 السلوك الرقمي ، بعت ٣٠ ـ احترام قوانين وحقوق الملكيـ الفكريـ والنسخ. وتوضيح المراجع والمصادر المستخدمة، وتجنب السرقة هبر و العلمية للأعمال والأنشطة الإلكترونية التي يتم تقديمها. نستنتج من ذلك اهمية 450 () الصحرّ والسلامرّ الرقميرّ 0 الثقافة الاجتماعية 0 الثقافة الرقمية 0 السلوك الرقمي 3 54-٢١ ـ الحذر من بعض السلوكيات التي قد تشكل خطر على امن وسرية المعلومات مثل؛ الضغط على الروابط المجهولة شريبر لابها من الممكن ان تكون روابط لتصيد المعلومات. بوضح ذلك أهميـ مطق (١) الصحرّ والسلامرّ الرقميرّ () . الثقافة الاجتماعية () السلوك الرقمي - بت 0 الثقافة الرقمية ٢٢ عدم الناكد من القواعد اللغوية والنحوية وعلامات الترقيم قبل إرسال الرسالة منعا لسوء الفهم . يتعارض مع سجها منطق () الثقافة الاجتماعية () السلوك الرقمي 0 الثقافة الرقمية 3 134

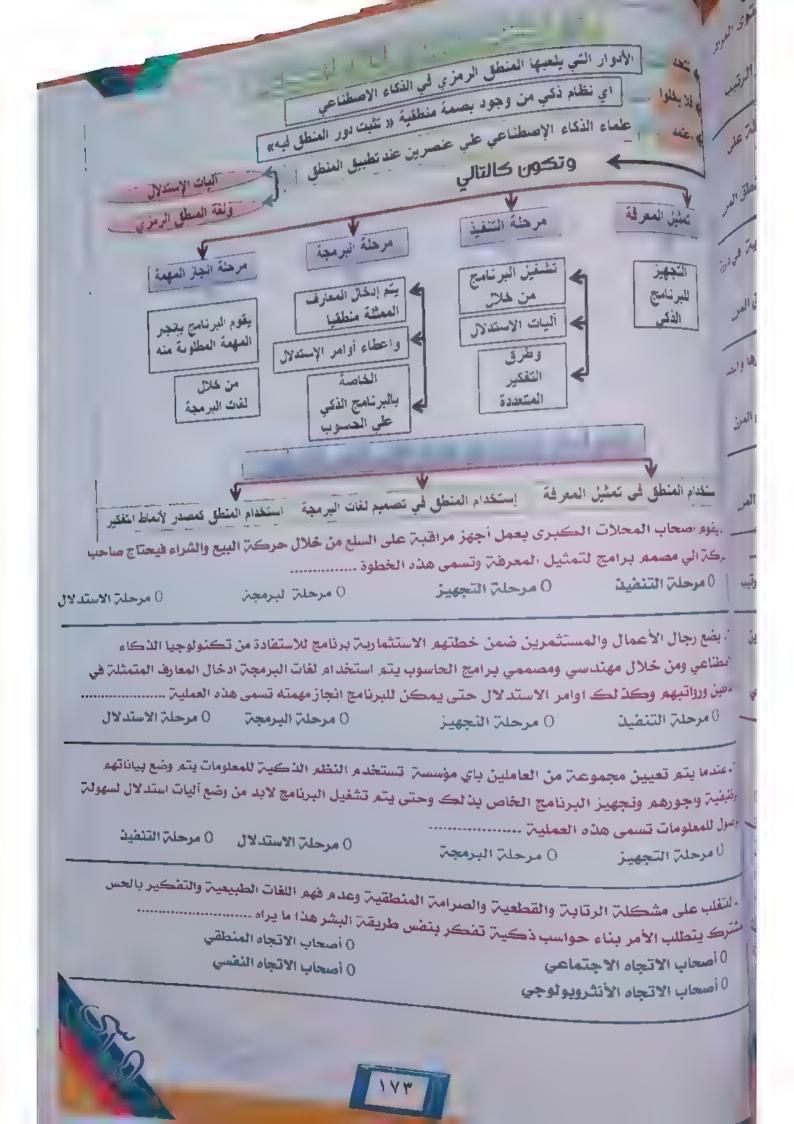
والتهكم من الأخرين ونشر جوانب من حياتهم الشخصية دون اذن يتمارض مع 0 السلومك الرقمي الطلاب إلى أن يتعلموا كيضية حماية أنفسهم من لصوص الانترنت، ليس فقط بمعرفة أدوات العماية مثل برامع الانترنت، ليس فقط بمعرفة أدوات العماية مثل برامع بيناع العدب، في خلال فهم كيفية التعامل مع مستخدمي الانترنت، ليس فقط بمعرفة أدوات العماية مثل و المنابعة من الأذكياء، والبحث في مدى مصداقية هذه و المنابعة عنه مدى مصداقية هذه والصحة والسلامة الرقمية 0 الثقافة الاجتماعية 0 السلوك الرقمي 0 الثقافة الرقمية وضعيات غير سليميّ. نتبين من ذلك ضرورة 0 السلوك الرقمي والصعب والسلامين الرقميين 0 الثقافة الاجتماعية فنراع أول جهاز ميكانيكي يعمل بالنمط الثنائي. ساعدت الثورة الصناعية على تقدم ميكنة العديد من المهام الاساس المنطقي فيها إلي جهود 0 كوالسكي 0 لوباتشقیسکی 0 جورج بول 0 ليبنتز ظام الأرقام الثنائية واخترع أول آثة حاسبه يمكن أن تجمع ، وتطرح ، وتضرب وتقسم مهدت لاختراع أول كمبيوتر رالي جهود ... 0 ٹیبئتز 0 كوالسكي 0 لوباتشقیسکی 0 جورج بول . بكن لجميع المعلومات سواء أرقام أو أحرف أو كانتات أو حقائق أن تعرف كحالة من اثنين : إما صحيح أو خطأ ععم أو للسن مشرح أو مقلق ، وحدات و أصفار ، لم يكن ذلك ممكنا بدون المنطق الثنائي 0 المنطق غير الرتيب 0 للهذ مطل المرن 0 جبر المنطق ". مط جديد من المنطق يهدف إلى ترجم الأفكار والمفاهيم إلى معادلات تصف العلاقات القائمة بينها للتمكن من - مِنْ قوانين الرياضيات عليها تم ترجم٪ النتيج٪ إلي شكل منطقي رمزي أصبح ذلك ممكنا بفضل 0 جبرالمنطق المنطق الثنائي رارب السطق غير الرتيب 0 ويعتبر أن العمليات الأساسيات في الجبر هي الجمع والطرح والضرب والقسمال، تعتبر العمليات الأساسيال في هذا النوع من دبر اعملية الاقتران (الوصل) ، وعملية الفصل-اللااقتران ، وعملية النفي ولولاها ماكان هذا المكون يشير ذلك إلى.... برمجيات الحاسوب مُؤذلك السلوك وتلك الخصائص التي تعتمد عليها البرامج الحاسوبين المختلفي، وتتماشى مع القدرات الذهنيين المختلفين، مربة في الأعمال المختلفة، ومن أهم تلك القدرات قدرة الألم على التعليم واتخاذ القرارات الصحيحة. يشير ذلك إلى الأعمال المختلفة، ومن أهم تلك القدرات قدرة الألم على التعليم واتخاذ العرب 0 مِتَمْتَع بِقَدْ رَتَهُ عَلَى الأِدْرَاكَ الْحَسَى، وبِالْتَالَى اتَّخَاذَ القرارات بشكل سليم، اعتمادا على دراسة جميع الاحتمالات واتقان سطق غير الرتيب المنطق الثنائي سطق غير الرتيب0



المجرم أنه بإخطاء الحشير من الأدلار والبراهين بانه بعيد عن يد العدال: لحن هيد له الاهلامن من المدال: لحن هيد له الاهلام من (المنطق الثنائي 0 المنطق المرن المنطق غير الرنيب 0 الذكاء الاصطناعي بشكلات التي واجهت مشروع الذكاء الاصطناعي من الزاوية المنطقية ال مشكلة تنفيذ البرامع نڪي لرديج () مشكلة تجهيز البرامج ين المعرفة تمثيلا حقيقيا يرتبط بالعالم الغارجي العقيقي ويماثله تمام بتطب ستغد م المنطق عير الرتيب (١ المنطق () المنطق المن ل لذكره الأصطناعي اله المطل يدرس لتفكير ا ا والتفكير هو قلب الذكاء ب ري طماء الذكء الاصطفاعي ان المنطق هو النموذج المعياري للتغكير .. ا الاسعى علماء الدكاء الاصطناعي الي معرقة ودراسة منطق التغكير الاستنباطي و إن المنطق المألوف لا يستطيع التعامل مع كثير من المشكلات اعتاد البعض علي أن المنطق (قاطع ورتيب) ﴿ لانه ينتقل من مقدمات معينة إلى نتيجة تنزم عنها عطف برنيب يوجد نوع اخر من التغكير المنطقي يسمي بالغير رئيب ﴿ وهو نوع من المنطق يصل الى النتائج الدون الحاجة الى مقدمات أو معلومات كغية تحتاج لوسائل النتائج المحالة وجود ادلة غير كافية الرسية الوصول إلى النتائج عطق 125 الثكاء برتيب مما كان سببا في ابتكار المنطق غير الرئيب الذي الترحه (جون مكارش) الاصطناعي وقد سناعد هذا النوع في الوصول بالفعل إلى نتاتج بأقل مطومت · غبيقات الذكء الاصطناعي في مجال معالجة المعلومات المتعلقة بالازمنة السابقة تؤكد انه يمكن نوصول مَعْ كثيرة من مقدمات بسيطة تعد لونا من 0 المنطق المرن · بكنى وجود بعض الادلة او الشواهد بمسرح الجريمة للوصول إلى تشكيل عصابي كامل وتتبع جرائمهم يعتمد و المرتب المن () الذكاء الإصطباعي / من مقيس المرتبع نسبيا منغفض الي حد ما المه المها المرتبع المرتبع المنطق المنط (الذكاء الاصطناعي (المنطق غير الرتيب () المنطق غير الرتيب لمنطق الثنائي

| | مول الي المستوى المراد | م دديد الحرارة تدريجيا حتى الوص | | | |
|---|---|---|---|--|--|
| 1 | | م المنافق | ٥٧ ـ تعتمد الأنظمة الخبيرة في تكييف الهواء، القيام بأ | | |
| 3 | المنطق غير الرتيب | 0 الذكاء الاصطناعي 0 | | على استخدام | |
| 5 | - trained Ale | | 0 المنطق الثناني | 0 المنطق المرن | |
| 1 | بعادي للمعاقظات على | ين الحرارة والضغط والمحتوى الكي | د به ده مل مراقبت درج | | |
| 1 | 0 المنطق المن | 0 المنطق الثنائي | في الشقن حي | ٥٢ - تعتمل الانظميّ الخبيرة | |
| | | | 0 الذكاء الاصطناعي | الاستقرار باستخدام | |
| | . لتحقيق الامثلية في دورة | ندورة الانسجة وكمية المنظف | () | | |
| | | , نوعيد الانسجة وكمية المنظف | في الفسالات، مراقبة الجمر | ٥٤ ـ تعتمد الانظمن الخبيرة | |
| | 0المنطق المرن | 0 الذكاء الاصطناعي | () المنطق غير الرتيب | الفسل على استخدام | |
| ŀ | | | | () المنطق الثنائي | |
| | لكاميرا ببصويره وابضا | تشعار حركة الأشياء التي تقوم ا | ف الات تصوير الطيديو: اس | ٥٥ _ تعتمد الأنظمة الخبيرة | |
| | () المنطق المن | * * * b | على استخدام | أي اهتزاز من قبل الكاميرا- | |
| | | المنطق التعالي | 0 الذكاء الاصطناعي | 0المنطق غير الرتيب | |
| ľ | ة من | ت الذكاء الأصطناعي بالاستفاد | | | |
| | 0 المنطق المن | نات الذكاء الأصطناعي بالاستفاد () الذكاء الاصطناعي | ، الألي على استحدام نطبيد منات في الماتيد | ٥٦ ـ تعتمد ماكيئات الصراف | |
| L | | | 0 المنطق غير الرتيب | 0 المنطق الثنائي | |
| | ن الطبي تعتمد عني | ومانيكين وغيرها من اجهزة التشخيم | مير ت المراقبة والابواب الاتو | ۵۷_ حجز تداکر الطیران وکا | |
| | 0 المنطق غير الرئيد | () المنطق الثنابي | | 0 الذكاء الاصطناعي | |
| - | , b, | | | | |
| | متمد تكنولوجيا الذكاء الاصطناعي والتصوير ثلاثي الأبعاد والتعرف على الهويات ببصمة الصوت والمبن | | | | |
| | ن کوالیکی | ى قدمها | | وغيرها من الانجازات السبيراة | |
| | , , , , , , , , , , , , , , , , , , , | | () جوڻ مڪارڻي |) ج ورج بول | |
| اري للتفكير الالي ويعتمد حل المشكلات على | | | | ٥٩ _ يعد المنطق نمودج معيار | |
| | | 0 التفكير النمطي | | 0 التفكير الاستقرائر | |
| | ي | 0 التفكير الاستنباط | | 0 التفكير العلمي | |
| - | | | | | |
| | | لقلب منه ولذا يعتمد تصميم الات | لأكاء الأصطناعي موقع اا | ٦٠ ـ يقع المنطق من مشروع ال | |
| | G | 0 التفكير الاستنباط | | 0 التضعكير العلمي 0 التفكير الاستقرائ | |
| | | 0 التفكير النمطي | <u> </u> | → التمكير 12 ستفراد | |
| تعتمد ماكينات الصراف الألي في وصولها الي بيانات العميل والتعرف على رقم حسابه ونوع الحساب ورصيده عني ألبات لال منطقي وبذلك للمنطق دور | | | | | |
| - | نوع الحساب ورصيده عني | العميل والتعرف على رقم حسابه و | طق دورط | اسبد لال منطقي وبذلك للمند | |
| | | | ت للحاسوب | 0 في المحكونات المادي | |
| | | 0 برمجیات الحا سوب 0 ف قدش به مد | |) في السيبرنطيقا | |
| 1 | | 0 في تمثيل المعرفة | | | |
| | | | | | |

7 S S S S S S



١٦ - فحص طريقة عمل العثل البشري في البعامر مع المعتومات من حصط والمحرس والمسرحان في المعتبر في ساء المواسد للحداء الفداد لاسمال لالمداد () اسحاب الاتجاد السيكولوجي فيعاب لانجاد لاسرابوتوهي صعاب لأنعاء تعلمني سعال لأجدد لأجلم عي الما وجود حصيار من المعاومات بنطب النحث عن المعريف المعليظار بها تحل المشكار بطريفاراً دكراً أمراجاراً م وطول الحصيار من المعلولات بنطب المعادل المام معدد بالعداد الحداث العراب المعادلات ا صعاد لالعاد تسطي صحاب لانجاز لاحتماشي بيحات لأنتجاد لتفتير 0 اصحاب الاتجاء الانشروبولوجي رائد وجود مفتومات وبلروف المسكنار وملابساتها وتجوس شاد المغتومات الى معارف وتترويت الحاسوب بها من حاراتها ومرسم يستط النبئ الاستبالال واسترجاح المعترمات للصق على هذاب العمليان تمشر معرف المحاوس لمعارضات 0 البرمجة الذكية 💎 🛈 العوسية الالية -والمطرية المعاملي الاحتمالات والمنطق والأحصاءات وعنوم الكمستوسر ومقالحة المصطنحات بطريقة صنية دعب رها شده فعيار يرجع لي جهود 0 جون مڪارثي 0 جون فن ٧٠ نقوم المكونات المادسة الحاسوب الساواس الالكسروبية العلى للسرامن المنطق الرمزي الناق وضعه ۔ چون مڪ رسي کو نیک جورج بول مؤرس عيسر ٧٠ تقوم مجموع تعناصر لمنظاعدة لبي تدخل في صفاعة المدهاه الانبار و المكيظات ، جهره التبويد على قوال الطاقة والمادة والمعلومات وبعد ذلك هو أساس ا النظام العصبي بظرية عمل لحاسوب النظم السيسرس تمشر تمعرفا الليقول اوسكار وايلك المعوة الصارمار بمكن حدمائها ما لمنطق الصارم فلا بمكن حدمائه ولسر من مدر ستخدامه نستنج من ذلك اا ضرورة استخدام المنطق الرنبي المنطق فسالدكاء المطاعي 0 ضرورة بناء حواسب تحاكى العقل البشري () ضرورة تمثيل المعرفة البشرية منطقيا ﴾) - من خلال بحثه في الصبع المختلفة للالفاظ والرموز. كبف ننصل وكبف تنفصل في تضكيم لاسر ومضلف العلاهات التي قريط بينها وضع بول اسس علم () علم المتعلق () علم الرياضيات () جبر المنطق (العرف السطار MYE

الاختباء الاول م اللغة الرمزية الصورية في تحويل المعلومات من صيفتها اللغوية الحرة إلى لغة النظم الذكية ... يجسك تغيل المعرفين 0 البرمجر بالمنطق

0 مرحلي التنفيذ

ر ن به علماء البيولوجي الذكاء الاصطناعي لأن المخ البشري هو عضو بالغ التعقيد يستحيل محاكاته.....يتوافق دلك

إنجاه السيكولوجي 0 اتجاد المناطقة

0 الانجاد الرياضي 0 الذكاء الاصطناعي

ى جون ماكارثي عل ضرورة استخدام المنطق في تمثيل المعرفة في الذكاء الاصطناعي و ايضا اكساب الالات عبد التي بجب ان تفكر بها.....يتوافق ذلك مع موقف......

() الاتجاد السيكولوجي تحد المناطقين 0 الاتجاد الرياضي 0 الذكاء الاصطناعي

و إلى علماء اللغيّ الذكاء الاصطناعي لأن فههم اللغيّ و توليدها يحتاج إلي ملكات ذهنييّ ونضسيّ بصعب محاكاتها ب في ذلك مع موقف

لاتجاد السيكولوجي 0 انتجاد المناطقة 0 الاتجاه الرياضي 0 الذكء الأصطناعي

يُولَ حد العلماء انه لا يعرف ما هي المشكلات التي يجب على باحثي الذكاء الاصطناعي ان يجدوا حلا لها بقدرما رب لحل الأمثل لهذه المشكلات و هو المنطق....يتوافق ذلك مع موقف.....

0 الذكاء الاصطناعي 0 الاتجاد الرياضي 0 الاتجاد السيكولوجي تحاد المناطقين

عد علماء النفس السلوك الذكي ليس فقط في الرد على الاستلار بصورة سليمارا واستنتاج الحقائق بشكل جيد بل حالي قدرة الكائن في ان ينفعل و يتاثر بما حوله... يشير ذلك الي.........

0 بناء الآت ذكية تحاكي الانسان أدور لمنطق في الذكاء الأصطناعي 0 رفض دور المنطق في الذكاء الصناعي

أتبيد دور المنطق في الذكاء الصناعي

أَبِنَاء برمجيات ذكيت تمكن الحاسوب من التَّضوق على الله ادد من البشر في القدرة على حل المشكلات و

0 البرمجة بالمنطق تنكير.....يشير ذلك إلي....يشير 0 السيبرنيطبقا 0 علوم الحاسوب 🛭 الذكاء الاصطناعي

كد كلود شانون في رسالته على امكانيـ تطبيق افكار من المنطق الرمزي في مجال الاكترونيات و الدوائر

الكترونية... يجسد ذلك دور المنطق في الذكاء الاصطناعي من خلال 0 تمثيل المعرفة 0 البرمجر بالمنطق

0 مرحلة التنفيذ المكونات الماديت

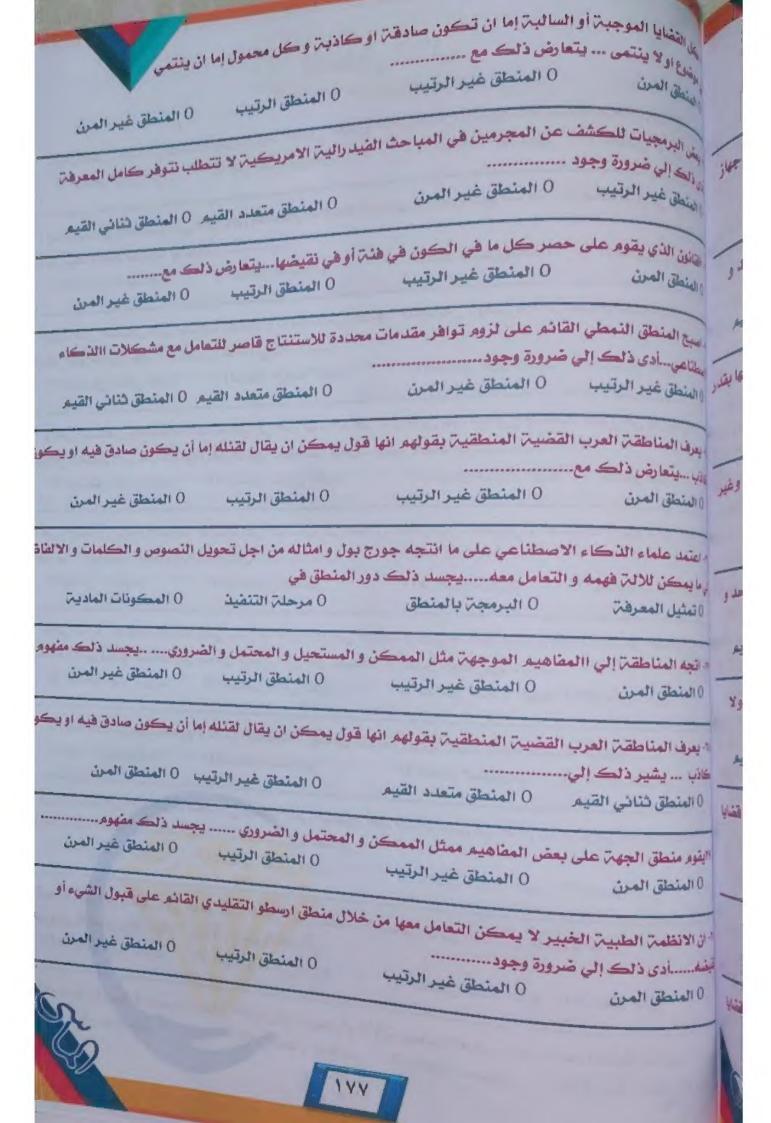
بناء حاسبات لها القدرة على حل المشكلات التي تبدو انها تتطلب التفيكر البشري...يشير ذلك الي......

0 علوم الحاسوب

اً إِنَّ الدُوانِرِ الالكِترونِينَ يجب أَنْ تَحلَّلُ الي اجراءات منطقية مثل الوص و الفصل والنفي وصحبح وخاطيء.... 0 مرحلة التنفينا بجسد ذلك دور المنطق في الذكاء الاصطناعي من خلال... () البرمجة بالمنطق

0 تمثيل المعرفة () المكونات الماديي

١١٠ اكت جون ماكارشي عن ضروره استخدام المتعلق هي بمثيل المعرفة في الذكاء () منورية المنظق () رمرية المنطق ١٠- ١١ كانت الخلية هي وحدة بناء الكنن الحي فانه بمحن اعتبار أن الدوائر المنطقية هي وحده بناء أي جهار () صرامة المنطق -الكتروني.... بعسد دلك دور المنطق في الذكاء الاصطناعي من خلال () مرحلي التنفيذ () البرمجد بالمنطق () تمثيل المعرفة 0 المكوبات المادية ١٢- المثال الاكثر شهرة لمجموعة الرموز المنطقية هيث يسمح بد رجات من الصدق تمتد بين الصفر والواحد و الكذب والصدقبتعارض ذلك مع..... () المنطق ثناني لقيم () المنطق المرن () المنطق غير الرئب 0 المنطق متعدد القيم ١٤ يقول ماكارثي انه لا يعرف م هي المشكلات التي يجب على باحثي الذكاء الاصطناعي ان يجدوا حلا لها بقدر ما يعرف الحل الامثل لهذه المشكلات و هو المنطق...برجع ذلك إلي...... () בפֿגֿוצייבעל () صورية المنطق 0 رمزين المنطق 0 صرامة المنطق ١٥٠ ظهرت الحاجة إلي ايجاد بمط تفكير آخر للآلة تستطيع من خلاله التعامل مع المعلومات غير المكتملة وغير الدقيقة....يؤكد ذلك على أهمية.....يؤكد 0 المنطق الثنائي 0 المنطق التقليدي 0 المنطق الرتيب 0 المنطق غير الرتيب ١٦- المثال الاكثر شهرة لمجموعة الرموز المنطقية حيث يسمح بدرجات من الصدق تمتد ببن الصفر والواحد و الكذب و الصدق ... يشير ذلك إلى 0 المنطق تناني القيم 0 المنطق الرتب 0 المنطق غير الرتيب 0 المنطق متعدد القيم ١٧- كل القضايا الموجيح أو الساليج أما أن تكون صادقة أو كاذبة و كل محمول أما أن يننمي إلي موضوع أولا ينتمي ... يشير ذلك إلى . () المنطق متعدد القيم 0 المتطق المرن 0 المنطق ثنائي الميم المنطق غير الرئيب ١٨ - اذا كان القانون الاساسي في المنطق التقليدي هو الوسط المرفوع فإن هذا القانون يسقط عند التعامل مع قضابا معینت سیؤکد ذلک علی اهمیت 0 المنطق متعدد الفيم 0 المنطق غير الرتيب 0 المنطق الرتيب 0 المنطق الثنائي ١٩٠ القانون الذي يقوم على حصر كل ما في الكون في فئارً أو في نقيضها ..يشير ذلك إلي........ 0 المنطق ثنائي القيم 0 المنطق متعدد القيم 0 المنطق غير الرتيب 0 المنطق المن ·٢- اذا كان القانون الاساسي في المنطق التقليدي هو الوسط المرفوع فإن هذا القانون يسقط عند التعامل مع فضايا معینت....یؤکه ذلک علی اهمیت.....ی 0 المنطق متعدد القيع 0 المنطق غير الرتيب 0 المنطق الرتيب () المنطق الثنائي



الاختبار الثاني

(p)

00 00

या

del

0.1

يقد

0

0

. نح

5

0

0

- قو

0

0

0

ا- تقوم فكرة تمدد ترموستات السيارة عند ارتفاع الحرارة لتعمل مراوح التبريد على فكرة منطقية تمثل.... 0 المنطق الرمزي 0 الذكاء الصناعي 0 النظام السيبراني 0 علم السيبرنيطيقا ٢- عمل برتامج للحاسب الآلي قادر على محاكاة السلوك البشري و القدرة على مسالة ما أو اتخاذ قرار في موقف ماعد دلك تطبيقا بمقهوم..... 0 علم السيبرنيطيقا 0 المنطق الرمزى 0 الذكاء الصناعي 0 النظام السيبراني ٣- يقلب على المسائل التي يتناولها الذكاء الاصطناعي التفجر التجميعي ويعني هذا ان عدد الاحتمالات التي يجب النظر اليها كبير جدا ... يشير ذلك إلي..... 0 المنطق غير الرتيب 0 المنطق المن 0 المنطق ثنائي القيم 0 المنطق متعدد القيم 3- يسعى المشتغل بالذكاء الاصطناعي إلي حل للمسالة قد لا يكون هو الصحيح ولكنه مقبول في ظل ظروف الوواقع الحقيق التي قد لا تتوفر فيهجميع المعلومات للحل... يشير ذلك إلي....... 0 المنطق غير الرتيب (المنطق ثنائي القيم 0 المنطق متعدد القيم 0 المنطق المن من خصائص برامج الذكاء الاصطناعي انها تعبر عن تطابق العالم بين الخارجي و العمليات الاستدلالية الرمزية للعاسب سيجسد ذلك دور المنطق في..... 0 تمثيل المعرفة 0 البرمجة بالمنطق 0 مرحلة التنظيد 0 المكونات المادية بعض مسائل الذكاء الاصطناعي ليس لها حل خوارزمي معروف و نعني بذلك عدم وجود سلسلة من الغطوات ا- بص المحددة التي يؤدي الباعها إلي ضمان الوصول إلي حل المسالة ... يشير ذلك إلي...... 5 0 المنطق غير الرتيب 0 المنطق ثنائي القيم 0 المنطق متعدد القيم 0 المنطق المرن ٧- الدراسة العلمية للتحكم بالألات و المخلوقات ووسائل التواصل بينها...يعد ذلك تطبيقا لمفهوم...... 0 الذكاء الصناعي 0 النظام السييراني 0 المنطق الرمزي ٨- من سمات برامع الذكاء الاصطناعي قد رتها على الوصول لحل مسألة حتى في حالة عدم توافر جميع البيانات ا- ال 0 المنطق غير الرتيب 0 المنطق ثقائي القيم 0 المنطق متعدد القيم 0 المنطق المدن ٠- تساعد البرامج الخبيرة في الطب على اتخاذ القرار عندما لا تكون نتائج التحاليل جاهزة و حالة 21 -1 ارقع 0 المنطق غير الرتيب 0 المنطق شنائي القيع 0 المنطق متعدد القيع 0 المنطق المن ١٠- الدراسة العلمية لكيفية تحكم الانسان أو العيوان أو الآلات ببعضها العبض... يعد ذلك تطبيقا بمفهوم... 31 -1 0 الذكاء الصناعي 0 النظام السيبراني 0 المنطق الرمزي

مرغة اهتمامات ابنائنا ومراقبة علاقتهم بالأخرين فاصبحوا الان المستطيع معرفة المتعامات ابنائنا ومراقبة علاقتهم بالأخرين فاصبحوا الان المدن المعان المدن ومراهبه ومراه ومراه ومراهبه ومراهبه ومراهبه ومراهبه ومراهبه ومراهب ومراهبه ومراهبه ومراهبه ومراهبه ومر 0 السلوك الرقمي الرقميد 0 كاميرات المراقبة والملجة الثبتت أن استخدام المراهقين و الاطفال لأجهزة الاتصال قد يصل الى ٨ ساعات يوميا....يجسد والكنولوجيا الاتصال 0 سلبيات تكنولوجيا الروبوت ين انظام السيبرنيطقي 0 سلبيات الذكاء الاصطناعي العلمية اثبتت أن استخدام المراهقين و الاطفال لأجهزة الاتصال قد يصل الى ٨ ساعات يوميا....يتم مريدة المشكلة من خلال الرقعية 0 كاميرات المراقبة 0 نكتولجيا الاتصالات 0 السلوك الرقمي م بتانا مع اجهزتهم اكثر من الساعات التي يقضونها مع ابائهم و امهاتهم و معلميهم يعد الموقف السابق من بيان تكنولوجيا الاتصال 0 سلبيات تكنولوجيا الروبوت 0 سلبيات الذكاء الاصطناع ليبات النظام السيبرنيطقي والمامة الى سياسة وقائية تحفيزية وقائية ضد اخطار التكنولوجيا وتعفيزية للاستفادة من ايجابياتها الرمزية ما المناسبد ويعسد ولحك الهميات () كاميرات المراقيم () السلوك الرقمي 0 تكتولجيا الاتصالات الواطنة الرقمية طع بغير الى (توجيه و حماية) توجيه نحو منافع التقنيات الحديثة و حماية من اخطارها وهي التعامل فريع التكنولوجيا ... يجسد ذلك اهميات () كاميرات المراقبة () السلوك الرقمي 0 نكنولجيا الاتصالات المواطئة الرقمية أبد اللوك المعتمدة في استخدامات التكنولوجيا المتعددة.... ...يجسد ذلك اهميات () كاميرات المراقية () السلوك الرقمي 0 نكتولجيا الاتصالات المواطنة الرقمية اللير والاعراف المتبعة في السلوك القويم و المسؤل تجاه استخدام التكنولوجيا...يجسد ذلك اهمية 0 الاتصالات الثقافة الرقمية 0 المواطنة الرقمية 0 نكنولجيا اللوك الرقمي السلان الرقمية تشير الى التبادل الاكتروني للمعلومات وهو من ابرز التغيرات الهامة التي استحدثتها الثورة المنافدرة الفرد على الاتصال مهما تباينت المسافات... ..يجسد ذلك () ايجابيات تكنولوجيا الروبوت العابيات تكنولوجيا الاتصال 0 ايجابيات الذكاء الاصطناعي ألجليات النظام السيبرنيطقي البقة الرقمية مصطلح يطلق على المعايير الرقمية للسلوك و الاجراءات يجسد ذلك الهمية 0 المواطنة الرقمية السلوك الرقمي 0 الثقافيّ الرقمييّ النكنولجيا الاتصالات

٢١- كلنا يتعرف على السلوك غير القويم عند رفيته إلا أن مستخدمي التكنولوجيا لا يتعلمون اللياقة الرقمية قبل استخدامها يعد ذلك تاكيدا على أهمية. 0 نكنولجيا الاتصالان O الثقافة الرقمية 0 المواطنة الرقمية () السلوك الرقمي ٢٢- محاولة البعض نسخ كتاب الماسي وكتابته ونشره على صفحات التواصل..... يعد ذلك مخالفة لمعايير. 0 نكنولجيا الاتصالان 0 المواطئة الرقمية 0 السلوك الرقمي 0 الثقافة الرقمية ٢٣- يعرفه اندريا كابلان بأنه (قدرة النظام على تفسير البيانات الخارجية بشكل صحيح و لاتلعم من هذه البياثات استخدام تلك المرعمة لتحقيق أهداف محددة من خلال التكيف المرن.....يعد ذلك تطبيقا لمفهوم 0 المنطق الرمزي 0 النظام السيبراني 0 الذكاء الصناعي 0 علم السبيرنيطيقا ٢٤- في عام ١٩٦ كان يقول (سيمون) احد علماء الذكاء الاصطناعي الألات ستكون قادرة في غضون عشرين علما على القيام بأي عمل يمكن ان يقوم به الانسان.....يجسد ذلك 0 سلبيات تكنولوجيا الروبوت 0 سلبيات تكنولوجيا الاتصال 0 سلبيات الذكاء الاصطناعي 0 سلبيات النظام السيبرنيطقي ٧٥- منذ اعتماد المنطق على مبدأ الثالث المرفوع ...فقد ظلت الشكوك تدور حول هذا المبدأ وقد دفعت اسباب عديدة المناطقة الى عدم الاقتناع به ...مما ادى الى ظهور 0 المنطق غير الرتيب 0 المنطق الأرسطي 0 ثنائي القيم 0 المنطق متعدد القيم ٢٦- يمكن للمتسللين افراد كانوا أو دولا اختراق المواقع الالكترونية الحساسة و القايم بتغيير معلوماتها أوأتلافها بجسد ذلك 0 سلبيات تكتولوجيا الاتصال 0 سلبيات تكنولوجيا الروبوت 0 سلبيات النظام السيبرنيطقي 0 سلبيات الذكاء الاصطناعي